

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00005	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE MUERTE CELULAR PROGRAMADA EN EL PARÁSITO AMITOCONDRIADO G. LAMBLIA	CONSTANZA	FELIZIANI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00006	PICT	I	GRF-T1	Mecanismos de formación de folículos primordiales ováricos en armadillos (Dasypodidae, Xenarthra) como modelo para el estudio de la folículo genesis en mamíferos.	LUIS FRANCISCO	ROSSI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00007	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de sistemas líquido-cristalinos liotrópicos hinchados para la entrega controlada de ingredientes farmacéuticos activos	SEBASTIAN	SUAREZ	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00008	PICT	I	GRF-T1	VÍAS DE SEÑALIZACIÓN CELULAR DESREGULADAS EN CARCINOMAS DE CÉLULAS ESCAMOSAS CUTÁNEOS EN CANINOS Y FELINOS	BERENICE LIYARE	SANZ RESSEL	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00009	PICT	I	GRF-T1	Procesos colectivos de construcción de conocimientos de trabajadoras del Gran San Juan durante el ASPO/DISPO (2020-2021): un estudio comparativo de mujeres cooperativistas y sindicalistas desde una epistemología feminista decolonial	ESTEBAN NELSON	VERGALITO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00010	PICT	I	GRF-T1	Dinámicas evolutivas contemporáneas: bases genéticas y paisaje adaptativo del polimorfismo de color en el sapo de panza roja	JUAN JOSÉ	MARTÍNEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00011	PICT	I	GRF-T1	"EFECTOS DEL CANNABIS SOBRE ALTERACIONES METABOLICAS EN TEJIDOS CLAVES INVOLUCRADOS EN EL SINDROME METABOLICO Y PATOLOGIAS ASOCIADAS: ESTUDIO DE PREVENICION"	MARIA EUGENIA	OLIVA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00012	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIOS SOBRE EL ORIGEN, DIVERSIDAD GENÉTICA E HISTORIA EVOLUTIVA DE COREOPSIS LANCEOLATA (ASTERACEAE) Y VERONICA PERSICA (PLANTAGINACEAE) COMO HERRAMIENTAS PARA LA GESTION DE CONTROL DE ESTAS MALEZAS	JUAN PABLO	COULLERI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00013	PICT	I	GRF-T1	Rol del metabolismo del Triptófano en la inflamación de bajo grado inducida por dieta. Importancia en el desarrollo de patología hepática.	MAITE	DUHALDE VEGA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00014	PICT	I	GRF-T1	Estructuras de orden, geométricas y topológicas en las teorías de recursos cuánticos	GUSTAVO MARTIN	BOSYK	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00015	PICT	I	GRF-T1	Caracterización del daño por irradiación sufrido en nano-sistemas metálicos.	EUGENIA	ZELAYA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00017	PICT	I	GRF-T1	ANÁLISIS BIOARQUEOLÓGICOS EN CONTEXTO DE EPIDEMIAS EN EL SITIO CEMENTERIO SUD (SAN ANDRÉS DE GILES, PROVINCIA DE BUENOS AIRES, SIGLOS XIX Y XX) DESDE UNA APROXIMACIÓN MULTIDISCIPLINAR	LEANDRO	LUNA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00019	PICT	I	GRF-T1	Investigaciones arqueológicas al oeste del Macizo del Deseado durante el Holoceno temprano. Áreas Laguna Cisnes - Cerro Bayo y Cañadón Caracoles (Santa Cruz)	DAMIÁN LEANDRO	BOZZUTO	Ciencias Sociales (04)	Ministerio de Cultura de la Nación [Ministerio de Cu]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00021	PICT	I	GRF-T1	Impacto de la hipoxia aguda sobre la función mitocondrial de corazón y cerebro en ratas recién destetadas.	ANALIA	CZERNICZYNEC	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00022	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de una plataforma vacunal basada en el uso de baculovirus y flagelina	MARINA ELIZABETH	BIEDMA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00023	PICT	I	GRF-T1	CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES FUNCIONALES PARA LA ADHESIÓN Y PROLIFERACIÓN DE CÉLULAS CONDOBLÁSTICAS. APLICACIONES BIOMÉDICAS VETERINARIAS EN LA REGENERACIÓN DE LA OSTEOARTRITIS EQUINA.	ANA CECILIA	LIAUDAT	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00026	PICT	I	GRF-T1	Nuevas herramientas para la detección de boro en matrices biológicas mediante técnicas nucleares	AGUSTINA MARIANA	PORTU	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00027	PICT	I	GRF-T1	CIANOTOX. Desarrollo de un biosensor portátil de cianotoxinas.	JAVIER	GASULLA	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00029	PICT	I	GRF-T1	Evaluación preclínica de un inhibidor de PIN1 para su aplicación terapéutica en glioblastoma.	DIEGO LUIS	MENGUAL GÓMEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00030	PICT	I	GRF-T1	Análisis comparativo del viroma de Tadarida brasiliensis (Chiroptera: Mammalia) en tres colonias maternas de Argentina: implicancias ecológicas y sanitarias bajo el concepto de Salud Única	ELISA MARIA	BOLATTI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00031	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS MOLECULARES ASOCIADOS A LA CAPACITACIÓN ESPERMÁTICA DE MAMÍFEROS	GUILLERMINA MARÍA	LUQUE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00032	PICT	I	GRF-T1	Evaluación in-silico y funcional de proteínas involucradas en el sistema de lisis bacteriano de bacteriófagos específicos de Listeria spp	MARIA DOLORES	BLANCO FERNANDEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00035	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de métodos analíticos empleando materiales nanoestructurados de bajo costo para la detección de tributilestaño.	MARIANA	HAMER	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00036	PICT	I	GRF-T1	Impacto del silenciamiento del transportador de metales divalente 1 (DMT1) sobre el funcionamiento mitocondrial glial	MARIA SILVINA	MARCORA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00037	PICT	I	GRF-T1	Caracterización botánica, genética, química y actividad biológica de poblaciones silvestres de Lippia turbinata de la provincia de Tucumán	MARÍA INÉS	MERCADO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Fundación Miguel Lillo [FML]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00039	PICT	I	GRF-T1	Microorganismos zoonóticos presentes en aves carroñeras obligadas y facultativas que se alimentan en vertederos de residuos	PABLO	PLAZA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00040	PICT	I	GRF-T1	Ezrina y E-Cadherina: dos proteínas claves en el desarrollo metastásico intraperitoneal de cáncer de ovario	PATRICIA ELENA	KUNDA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Instituto Universitario de Ciencias Biomedicas de Córdoba [IUCBC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00041	PICT	I	GRF-T1	Regulación del splicing alternativo en C. elegans	MICAELA AMALIA	GODOY HERZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00042	PICT	I	GRF-T1	Integración de enzimas y polímeros conductores para el desarrollo de biosensores basados en la tecnología de transistores electroquímicos orgánicos	WALDEMAR ALEJANDRO	MARMISOLLÉ	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00043	PICT	I	GRF-T1	Agresión intersexual: estudio del Efecto Audiencia y la conectividad funcional en peces cíclidos.	MARÍA FLORENCIA	SCAIA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00044	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO Y EVALUACION DE MOLECULAS DE ARN CIRCULARES COMO VACUNAS	ANDRES	SANCHEZ ALBERTI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00045	PICT	I	GRF-T1	Estrategias filogenéticas en la coloración de huevos en moluscos invasores y no invasores del género Pomacea (Gastropoda Ampullaridea)	MARÍA YANINA	PASQUEVICH	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00046	PICT	I	GRF-T1	Importancia de los ensambles bentónicos en la capacidad de secuestro de Carbono de las áreas nuevas libres de hielo de los sistemas costeros Antárticos	LUCIANA	TORRE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00048	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de híbridos nanoestructurados inteligentes a base de un hidrogel de queratina y nanopartículas de óxido de titanio y quantum dots de carbono para la adsorción y/o degradación fotocatalítica de efluentes de la industria alimentaria.	MARÍA EMILIA	VILLANUEVA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00049	PICT	I	GRF-T1	Filogeografía de la tuberculosis multidrogorresistente en Argentina	NOEMÍ	YOKOBORI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00051	PICT	I	GRF-T1	Dictyostelium discoideum como Modelo Biológico de Estudio y Evaluación de Estrategias Terapéuticas de la Ataxia de Friedreich	FRANCISCO	VELAZQUEZ DUARTE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00052	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO PALEOAMBIENTAL Y PALEOCLIMÁTICO DEL SECTOR SUR DE LA BAHÍA SAMBOROMBÓN DURANTE EL PLEISTOCENO TARDÍO - HOLOCENO: A PARTIR DE UN ANALISIS MULTIPROXY	EMILIANA	BERNASCONI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00053	PICT	I	GRF-T1	Investigación y desarrollo de materiales para sistemas de almacenamiento de energía base litio.	FABRICIO	RUIZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00054	PICT	I	GRF-T1	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS CON ALTO CONTENIDO DE AZUFRE Y/O NITRÓGENO QUE PODRÍAN INCORPORARSE COMO HTMS EN CELDAS SOLARES HÍBRIDAS.	PABLO GABRIEL	DEL ROSSO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00055	PICT	I	GRF-T1	Aislamiento y caracterización de compuestos naturales con actividad antibiótica a partir de comunidades bacterianas de suelos del centro de Argentina.	ADELA	LUJAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00056	PICT	I	GRF-T1	Del didactismo a la ficción: la emergencia del discurso literario. Modalidades y proyecciones de la ejemplaridad en la Baja Edad Media castellana (siglo XIV)	MAXIMILIANO AUGUSTO	SOLER BISTUÉ	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00057	PICT	I	GRF-T1	Células presentadoras de antígeno y T. cruzi en barreras epiteliales	CAROLINA VERONICA	PONCINI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00059	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la relación predador-presa y sus consecuencias en la coexistencia con la ganadería: Relación entre presas nativas (guanaco) y exóticas (jabalí) en la predación por puma en el Parque Nacional Lihué Calef, provincia de la Pampa	IUAN IGNACIO	ZANÓN MARTÍNEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00060	PICT	I	GRF-T1	POTENCIAL TERAPÉUTICO DEL EFECTO COMBINADO DE DOS METALES DE TRANSICIÓN SOBRE LA CAPACIDAD REPARATIVA Y ANTIENVEJECIMIENTO DE LA PIEL.	LUIS ALBERTO	HARO DURAND	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APellido IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00061	PICT	I	GRF-T1	Interacción entre variantes genéticas y nutrientes sobre indicadores bioquímicos y antropométricos de riesgo cardiovascular.	MAGALI	PELLON MAISON	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00062	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LAS ASOCIACIONES DE MAMÍFEROS PALEÓGENOS DEL OESTE DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT (ARGENTINA)	BARBARA	VERA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00063	PICT	I	GRF-T1	De la proscripción al gobierno: configuración e institución de experiencias universitarias y político-profesionales de la izquierda peronista en los años 60 y 70.	SERGIO MARTÍN	FRIEDEMANN	Ciencias Sociales (04)	Universidad Pedagógica Nacional [Unipe]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00064	PICT	I	GRF-T1	MECANISMOS Y FACTORES CELULARES INVOLUCRADOS EN LA ENTRADA Y TRAFICO DE VIRUS ENZOOTICOS DEL COMPLEJO DE ENCEFALITIS EQUINA VENEZOLANA: LA CLAVE PARA ESCLARECER ASPECTOS CRÍTICOS DE SU PATOGENESIS	LUCIA MARIA	GHIETTO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00065	PICT	I	GRF-T1	Caracterización de la diversidad genética de variedades criollas de vid mediante estudios metabólicos y transcriptómicos asociados a perfiles aromáticos.	DIEGO	ZAVALLO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00066	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DEL POSIBLE DIMORFISMO SEXUAL EN LOS EFECTOS METABÓLICOS DE LA ESPEXINA EN ESTADO FISIOLÓGICO Y EN LA OBESIDAD	MARÍA GUILLERMINA	ZUBIRÍA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00067	PICT	I	GRF-T1	Diseño y síntesis de nuevas Nanoestructuras Ópticamente activas con propiedades Ultraluminiscentes aplicadas a materiales Fotónicos, Biofotónicos, y en sistemas Micro-, Nanofluidicos	ANGEL GUILLERMO	BRACAMONTE	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00069	PICT	I	GRF-T1	Patrones y factores de variación intraespecifica de cnidocistos en Cnidarios	AGUSTÍN	GARESE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00070	PICT	I	GRF-T1	INTERSECCIONES HUMANO-FAUNA EN SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS DE TIERRAS SECAS: los perros de vida libre como problemática socio-ambiental.	MARIA DANIELA	RODRÍGUEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00071	PICT	I	GRF-T1	Procesos fermentativos y de biocontrol en productos frescos: el uso de Bacterias Ácido Lácticas como agregado de valor sostenible	MARÍA FLORENCIA	ZACARÍAS	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00073	PICT	I	GRF-T1	Aportes terrestres de elementos traza en el medio costero de la ciudad de Mar del Plata y estudio de fuentes in situ	MARÍA SOLEDAD	ISLAS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00074	PICT	I	GRF-T1	Efecto de ácido hialurónico y 4-metilumbeliferona sobre los perfiles proteicos, secreción y los procesos de senescencia y muerte en células de LMC sensibles y resistentes a imatinib.	SILVINA LAURA	LOMPARDÍA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00076	PICT	I	GRF-T1	La identidad entre dogma y contexto: el impacto de la coyuntura histórica en la construcción de la identidad cristiana durante la Antigüedad y la Antigüedad Tardía	ESTEBAN LEOPOLDO	NOCE	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00077	PICT	I	GRF-T1	Uso de la biota para evaluar el impacto de la contaminación por microplásticos en ambientes de agua dulce de los Andes centrales: estudios de campo y de laboratorio	JUAN MANUEL	RÍOS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00078	PICT	I	GRF-T1	Evaluación del estado de la invasión del salmón coho en Tierra del Fuego y caracterización de su historia de vida	TOMAS	CHALDE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00080	PICT	I	GRF-T1	CARACTERIZACIÓN DE LA INFECCIÓN MIXTA ENTRE EL BEGOMOVIRUS COTTON MOSAIC VIRUS Y EL POLEROVIRUS COTTON LEAFROLL DWARF VIRUS EN PLANTAS DE ALGODÓN	VERÓNICA CECILIA	DELFOSE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00081	PICT	I	GRF-T1	Rol de la proteína SYP 123 y de las papilas con calosa de los pelos radicales de Arabidopsis thaliana en la respuesta de resistencia sistémica inducida por Gluconacetobacter diazotrophicus	MARÍA VICTORIA	RODRIGUEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00082	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo y optimización de plataformas para el diagnóstico de la hepatitis D (HDV) en Argentina: proyección hacia una detección sincrónica de anticuerpos anti-HDV y ARN-HDV.	CECILIA MARÍA	DELFINO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00083	PICT	I	GRF-T1	Estudios parasitológicos y moleculares de protozoos Apicomplexa de importancia en el contexto de Una Salud en fauna silvestre introducida en Argentina	LUCÍA MARIA	CAMPERO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00084	PICT	I	GRF-T1	Trazabilidad semántica e inmutable en la reformulación de textos académicos en Ingeniería	JOSE DANIEL	TEXIER RAMIREZ	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Chilecito [UNDEC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00085	PICT	I	GRF-T1	Patrones de diversidad taxonómica, funcional y filogenética de líquenes epífitos en gradientes altitudinales: un enfoque integral	JUAN MANUEL	RODRIGUEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00086	PICT	I	GRF-T1	EVOLUCIÓN PARALELA EN UNA LAPA ANTÁRTICA: ARQUITECTURA GENÓMICA Y FENOTÍPICA DE LA DIVERGENCIA ENTRE MORFOTIPOS	MARIA CARLA	DE ARANZAMENDI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00087	PICT	I	GRF-T1	Defensas indirectas en plantas y el rol regulador de las señales del ambiente	MILENA ELISA	MANZUR	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00089	PICT	I	GRF-T1	Modificaciones en tejidos mineralizados por alimentación rica en sacarosa	MARÍA ANASTASIA	BARÓ	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00090	PICT	I	GRF-T1	Estudio computacional de la interacción de péptidos y proteínas de lactosuero con polielectrolitos y substratos cargados.	CLAUDIO	NARAMBUENA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00092	PICT	I	GRF-T1	TITULO DEL PROYECTO: Estudio del rol del sulfuro de hidrógeno (H2S) y la persulfidación de proteínas en la inmunidad estomática en Arabidopsis thaliana	DENISE	SCUFFI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00093	PICT	I	GRF-T1	Aplicación de marcadores moleculares, modelado de nicho ecológico y herramientas genómicas en Arachis glabrata Benth., una importante leguminosa forrajera del NEA: implicancias para su pre-mejoramiento y conservación	ALEJANDRA MARCELA	ORTIZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00094	PICT	I	GRF-T1	Producción pública de conocimientos científicos, problemáticas ambientales y reclamos sociales en el agro pampeano (1991-2019)	CECILIA	GARGANO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00095	PICT	I	GRF-T1	Arqueología del colonialismo en la ría Deseado y área de influencia litoral (provincia de Santa Cruz, República Argentina). Una evaluación de su potencial arqueológico	SILVANA	BUSCAGLIA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00096	PICT	I	GRF-T1	Nanogeles de quitosano argentino para el suministro de bioactivos polifenólicos con aplicaciones biomédicas. Contribución en el tratamiento de la Degeneración Macular Asociada con la Edad.	AGUSTINA	ALAIMO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00097	PICT	I	GRF-T1	"Epilepsia farmacorresistente: búsqueda de microRNAs circulantes expresados diferencialmente para su uso como posibles biomarcadores y evaluación de aspectos psicológicos de la enfermedad"	ADRIANA LAURA	BURGUENO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00098	PICT	I	GRF-T1	Vías no convencionales de síntesis de triacilgliceroles: caracterización de las enzimas fitil ester sintasas en el alga modelo Chlamydomonas reinhardtii	ANA GABRIELA	GONORAZKY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00100	PICT	I	GRF-T1	Diagnóstico integral de la contaminación por microplásticos en el arroyo Langueyú de la Provincia de Buenos Aires	SUSANA DE LOS ANGELES	MONTECINOS ESPINOZA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00101	PICT	I	GRF-T1	COGNICIÓN Y PERSONALIDAD EN AVES: INTEGRACIÓN DE FACTORES DETERMINANTES DEL AJUSTE A LA VIDA URBANA	LAURA MARINA	BIONDI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00103	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de metodologías para el diagnóstico de exposición crónica a microcistinas en poblaciones vulnerables de la Argentina	ALEJANDRO	FERRARI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Instituto Nacional del Agua y del Ambiente [INA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00106	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE MECANISMOS MOLECULARES Y FACTORES TUMORALES Y DEL MICROAMBIENTE INVOLUCRADOS EN LA RESISTENCIA A LA TERAPIA Y EL MIMETISMO VASCULOGÉNICO DE CÉLULAS DE CÁNCER DE CUELLO UTERINO	NATALIA GRACIELA	CALVO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00107	PICT	I	GRF-T1	Genes codificantes para ribotoxinas adquiridos de bacterias en Aedes aegypti: estudio molecular y funcional a nivel de ARNm y proteínas	WALTER JESÚS	LAPADULA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00108	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo y análisis de diferentes estrategias de vacunación de mucosas contra el virus sincitial respiratorio	LUCÍA LARA	RUPIL	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00109	PICT	I	GRF-T1	Parque Nacional Iguazú (Misiones, Argentina) como potencial hotspot para la emergencia y re-emergencia de arbovirus de importancia en salud pública y veterinaria.	LAURA BEATRIZ	TAURO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00110	PICT	I	GRF-T1	SUMOlación en tripanosomátidos: validación genética y química de potenciales blancos de drogas antiparasitarias	PAULA ANA	IRIBARREN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00111	PICT	I	GRF-T1	Adenitis equina en Argentina: selección y evaluación de un candidato vacunal basado en el análisis in silico de la diversidad antigénica de Streptococcus equi subsp. equi	CARLA PAOLA	BUSTOS	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00113	PICT	I	GRF-T1	Biopriming como estrategia para mitigar el estrés salino en especies de interés agronómico	EZEQUIEL ENRIQUE	LARRABURU	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00114	PICT	I	GRF-T1	Disminución en la abundancia del principal formador de hábitat en intermareales rocosos patagónicos: extensión y posibles causas	MARIA MARTHA	MENDEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00115	PICT	I	GRF-T1	Nutrición en Apis mellifera L.: estudios de digestibilidad de nutrientes y desarrollo de suplementos alimenticios con probióticos y productos naturales	LETICIA ANDREA	FERNANDEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00116	PICT	I	GRF-T1	LOS MATERIALES ARQUEOLÓGICOS EN EL PRESENTE: UN ABORDAJE COMPARATIVO EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES	MARIA GABRIELA	CHAPARRO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00117	PICT	I	GRF-T1	Gen FGFS en llamas: análisis de asociación genotipo/fenotipo fibra corta/fibra larga y caracterización de proteínas generadas por mutaciones sin sentido.	MARIA SILVANA	DAVERIO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00118	PICT	I	GRF-T1	Caracterización hidrodinámica de formas de fondo en cauces del sistema del río Paraná. Implicancias en el transporte de sedimentos y la resistencia al flujo	FRANCISCO GUILLERMO	LATOSINSKI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00119	PICT	I	GRF-T1	Mecanismos de captación de uranio por algas.	CAROLINA	BAGNATO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00120	PICT	I	GRF-T1	Rol de la testosterona frente a la apoptosis en células musculares esqueléticas murinas C2C12	LUCÍA	PRONSATO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00121	PICT	I	GRF-T1	Alteraciones genómicas, fenotípicas y funcionales de subpoblaciones de células mononucleares de sangre periférica en niños con inmunodeficiencias primarias con susceptibilidad a infección por virus de Epstein Barr	MARIO ALEJANDRO	LORENZETTI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00122	PICT	I	GRF-T1	EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN EXPERIMENTAL A DOSIS AMBIENTALMENTE RELEVANTES DE ATRAZINA SOBRE LA HISTOFUNCIONALIDAD TIROIDEA DEL YACARÉ OVERO (Caiman latirostris)*	GERMÁN HUGO	GALOPPO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00123	PICT	I	GRF-T1	CRECIMIENTO ECONÓMICO Y DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO EN PAÍSES PEQUEÑOS Y ABIERTOS A LOS FLUJOS FINANCIEROS	FLORENCIA	MEDICI	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de Moreno [UNM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00124	PICT	I	GRF-T1	ACUAPONIA CON ESPECIES NATIVAS DE PECES Y CRUSTÁCEOS: DIVERSIFICACIÓN Y USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS PARA LA AGRICULTURA FAMILIAR Y URBANA	DEBORA	DE AZEVEDO CARVALHO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00125	PICT	I	GRF-T1	* Hipoacusias neurosensoriales asimétricas/unilaterales, moderadas o con falta de discriminación en ambiente ruidoso: expansión del diagnóstico molecular, análisis funcional y generación de modelos animales	VIVIANA KARINA	DALAMON	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00126	PICT	I	GRF-T1	Ivermectin and hemin combination to boost the antiviral host response against COVID-19	AYELEN RAVEN	TORO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00127	PICT	I	GRF-T1	MATRICES PROTECTORAS DE PROBIÓTICOS ADSORBENTES DE MICOTOXINAS Y SU ESTABILIDAD FRENTE A LA INFLUENCIA DE LOS PROCESOS TECNOLÓGICOS INDUSTRIALES POSTERIORES	VALERIA LORENA	POLONI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00128	PICT	I	GRF-T1	Digestibilidad de almidón y biodisponibilidad de polifenoles: efecto de las interacciones entre almidón, gluten y polifenoles.	MARIELA CECILIA	BUSTOS SHMIDT	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00129	PICT	I	GRF-T1	Mecanismos ecofisiológicos de gramíneas forrajeras en simbiosis con el endófito aéreo Epichloë sp. y hongos micorrízicos arbusculares ante condiciones de estrés hídrico	CECILIA	CASAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00130	PICT	I	GRF-T1	Optimización estocástica aplicada a la planificación sustentable de cosecha forestal	DANIEL ALEJANDRO	ROSSIT	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00131	PICT	I	GRF-T1	La esperanza de vida en la Ciudad de Córdoba, Argentina: distribución temporo-espacial y determinantes sociales de áreas pequeñas	SANTIAGO	RODRIGUEZ LOPEZ	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00133	PICT	I	GRF-T1	Arqueología de la cuenca inferior del río Deseado: La ocupación de abrigos rocosos y contextos a cielo abierto como articuladores de espacios litorales e interiores	PABLO	AMBRÚSTOLO	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00134	PICT	I	GRF-T1	Sensores cuánticos: expandiendo aplicaciones en imágenes por resonancia magnética	ANALIA ELIZABETH	ZWICK	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00135	PICT	I	GRF-T1	Mapeo de asociación de la variación morfológica y genética de rasgos arquitecturales y fenológicos en <i>Nothofagus pumilio</i> : elementos para la conservación, domesticación y manejo forestal de una especie con alto potencial productivo	CAROLINA	SOLIANI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00136	PICT	I	GRF-T1	SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN E INTEGRACIÓN DE NANO-PLATAFORMAS EN MICROSENSORES BIOANALÍTICOS APLICADOS A LA DETECCIÓN PRECOZ DE MARCADORES TUMORALES EPITELIALES DE RELEVANCIA CLÍNICA	MARTÍN ALEJANDRO	FERNÁNDEZ BALDO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00137	PICT	I	GRF-T1	Fertilidad y costra biológica del suelo en zonas áridas y semiáridas: efectos del uso de la tierra y el cambio climático en el contexto de un desarrollo sustentable.	SERGIO	VELASCO AYUSO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00139	PICT	I	GRF-T1	Obtención y caracterización de emulsiones agua/agua estabilizadas por gelación para su aplicación como matrices encapsulantes de compuestos bioactivos	MARÍA EUGENIA	HIDALGO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00140	PICT	I	GRF-T1	ENFERMEDAD DE PARKINSON: DETERMINACIÓN DE BIOMARCADORES ELECTROFISIOLÓGICOS, SINERGIA MUSCULAR Y COHERENCIA CORTICO-MUSCULAR EN LA EJECUCIÓN DE PROGRAMAS MOTORES	ANA LÍA	ALBARRACÍN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00141	PICT	I	GRF-T1	OBTENCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO ELECTROQUÍMICO DE ÓXIDOS SUPERFICIALES NATIVOS Y MODIFICADOS POR ANODIZADO	ANDREA VALERIA	GOMEZ SANCHEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00142	PICT	I	GRF-T1	Caracterización, transformación y aplicación de desechos de la producción pecuaria intensiva para la fertilización de suelos y la producción de vegetales. Un estudio integral para favorecer la economía circular en sistemas agropecuarios intensivos.	NATALIA SOLEDAD	PODIO	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00144	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de una plataforma de expresión de proteínas de interés veterinario basada en baculovirus editados mediante tecnología CRISPR/Cas9	ALEXANDRA MARISA	TARGOVNIK	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00145	PICT	I	GRF-T1	Avalanchas Volcánicas de Detritos en los Andes Centrales: Distribución Espacial y Mecanismos de Colapso	EMILCE	BUSTOS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00146	PICT	I	GRF-T1	Caracterización funcional de moduladores duales del ER y el LXR con potencial actividad antitumoral	DANSEY	MARIA VIRGINIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00150	PICT	I	GRF-T1	Moléculas multi-target para el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas y patologías asociadas: Péptidos de anfibios del litoral argentino	ALVARO SEBASTIÁN	SIANO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00151	PICT	I	GRF-T1	Caracterización mediante técnicas espectroscópicas de residuos oleosos para un manejo sustentable de ellos.	VERONICA CECILIA	MORA	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00152	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la producción, estabilidad, espectro de acción y toxicidad de fengicinas antibacterianas producidas por Bacillus amyloliquefaciens MEP218	DANIELA	MEDEOT	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00154	PICT	I	GRF-T1	Paracoccidiodiomicosis: Desarrollo y evaluación de una PCR en tiempo real para el diagnóstico directo en muestras clínicas	FLORENCIA DINORAH	ROJAS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00156	PICT	I	GRF-T1	Basura y Trabajo: El enfoque integral de la gestión de los residuos en el caso de los Municipios Turísticos de Chilecito y Villa Unión, Zona Oeste de Provincia La Rioja, Noroeste Argentino.	CLARA RAMONA	OLMEDO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Chilecito [UNDEC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00157	PICT	I	GRF-T1	¿Cómo influye la acetilación de alfa-tubulina en la dinámica del citoesqueleto de Trypanosoma cruzi?	VICTORIA LUCIA	ALONSO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00158	PICT	I	GRF-T1	EVALUACIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN PAISAJES PRODUCTIVOS DEL ESPINAL: INTEGRANDO DATOS DE CAMPO A ESCALA DE PAISAJE	ESTEBAN	KOWALJOW	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00160	PICT	I	GRF-T1	Estudio de una nueva variante soluble endógena del receptor tipo 2 del factor de crecimiento transformante B y su rol frente a la fibrosis en el hígado	ANABELA BELÉN	LA COLLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00161	PICT	I	GRF-T1	BIOPROSPERCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ASPARAGINASAS TERMÓFILAS PARA SU APLICACIÓN EN LA MITIGACIÓN DE LA FORMACIÓN DE ACRILAMIDA EN ALIMENTOS	GUSTAVO JAVIER	LEVIN	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00162	PICT	I	GRF-T1	DEGRADACIÓN DE INSECTICIDAS NEONICOTINOIDES UTILIZANDO HONGOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS LÍQUIDOS Y LA REMEDIACIÓN DE SUELOS	Erika Alejandra	WOLSKI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00163	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE UNA BEBIDA EN POLVO ENRIQUECIDA EN ANTIOXIDANTES Y PROBIÓTICOS MEDIANTE EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES DEL ALTO VALLE DE RÍO NEGRO	MARÍA CLARA	TARIFA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00164	PICT	I	GRF-T1	DISEÑO Y DESARROLLO EXPERIMENTAL DE SISTEMAS ESTRUCTURADOS CATALÍTICOS PARA REACCIONES DE INTERÉS AMBIENTAL	INES SILVIA	TISCORNIA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00165	PICT	I	GRF-T1	Análisis bioquímico, molecular y agronómico de la interacción Azospirillum-cebada cervicera (Hordeum vulgare) frente a distintas prácticas de inoculación	MARIA VICTORIA	CRiado	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00166	PICT	I	GRF-T1	Impacto de la edad materna avanzada en la gestación murina sobre la inducción de alteraciones embrionarias y placentarias en el estadio de organogénesis	ROMINA DANIELA	HIGA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00167	PICT	I	GRF-T1	Caracterización genética de Xanthomonas citri subsp. malvacearum, agente causal de la bacteriosis en algodón. Desarrollo de estrategias sustentables para el control de la enfermedad.	ROXANA ANDREA	ROESCHLIN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00169	PICT	I	GRF-T1	IoT Y CIENCIA DE DATOS APLICADOS A LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA SOSTENIBLE	IVANNA MARICRUZ	LAZARTE	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Catamarca [UNCa]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00170	PICT	I	GRF-T1	Uso de vesículas extracelulares para revertir efectos nocivos del estrés crónico.	MELISA CAROLINA	MONTELEONE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00171	PICT	I	GRF-T1	Revisión sistemática, análisis cladístico y actualización de la distribución de géneros de la tribu Scotobini Solier (Coleoptera: Tenebrionidae: Tenebrioninae)	VIOLETA AYELEN	SILVESTRO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00172	PICT	I	GRF-T1	Riesgos Psicosociales en el Trabajo (RPST) emergentes en contextos de innovación organizacional y de cambio tecnológico. Un estudio en actividades industriales y de servicios seleccionadas	MARIA LAURA	HENRY	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Moreno [UNM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00173	PICT	I	GRF-T1	Actividad bioinsecticida de emulsiones a base de aceites esenciales de eucalipto contra el insecto plaga de cultivos agrícolas Epicauta atomaria (Coleoptera: Meloidae): ensayos de laboratorio y semicampo	MARIA PAULA	CAMPOS-SOLDINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00174	PICT	I	GRF-T1	Acción del glicosato sobre la funcionalidad del parénquima mamario y prostático in vitro.	GABRIELA ANAHÍ	ALTAMIRANO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00176	PICT	I	GRF-T1	La modificación postraduccional de histonas como mecanismo epigenético que confiere estabilidad temporal al fenotipo de astrocito pro-inflamatorio luego de una lesión cerebral del tipo isquémica.	ALEJANDRO	VILLARREAL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00177	PICT	I	GRF-T1	Potencial atenuación por el aceite de lino virgen enriquecido en lignanos del efecto pro-inflamatorio y pro-oxidante inducido por una dieta de cafetería sobre el eje adiposo-cerebro en ratas adultas	JIMENA VERONICA	LAVANDERA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00178	PICT	I	GRF-T1	Plasticidad en el desarrollo larvario del sapo Rhinella arenarum (Anura, Bufonidae), ¿qué papel cumple la glándula interrenal?	ELEONORA	REGUEIRA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00179	PICT	I	GRF-T1	Modelo semiclásico de Ginzburg-Landau en la respuesta óptica de un medio nemático superconductor	JUAN PABLO	BORGNA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00180	PICT	I	GRF-T1	Los recursos multimedia en la enseñanza de las ciencias Sociales. Un estudio sobre los usos pedagógicos y las formas que adopta el conocimiento.	VIRGINIA	SAEZ	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00181	PICT	I	GRF-T1	Niñez, juventud y paideia de los líderes atenienses: un aporte desde el género biográfico	ANALIA	SAPERE	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00182	PICT	I	GRF-T1	Ingeniería genética de proteínas seminales como estrategia innovadora para el control de insectos	JUAN PABLO	HURTADO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00183	PICT	I	GRF-T1	Efectos de la infección del acantocéfalo Profilicollis chasmagnathi sobre variables fisiológicas y reproductivas del cangrejo Neohelice granulata	NURIA NATALIA	VÁZQUEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00184	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de Partículas Similares a Virus (VLPs) para terapia dirigida al cáncer de pulmón	DIEGO LUIS	VIALE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00185	PICT	I	GRF-T1	EFFECTO DE CAMPOS MAGNÉTICOS SOBRE LA SINCRONIZACIÓN CIRCADIANA DE CÉLULAS TUMORALES	LEONARDO	MAKINISTIAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00186	PICT	I	GRF-T1	Anatomía comparada de caracteres heterodoxos en lagartijas sudamericanas. Evolución e implicancias filogenéticas	ANDRÉS SEBASTIÁN	QUINTEROS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00187	PICT	I	GRF-T1	Abordaje integral de la respuesta transcriptómica y fisiológica frente al silenciamiento del neuropéptido modulador CCHamida en <i>Rhodnius prolixus</i> .	NATALIA	CAPRIOTTI	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00188	PICT	I	GRF-T1	Modelización matemática de sistemas complejos vivientes con aplicaciones a modelos epidemiológicos espaciales	DAMIAN ALEJANDRO	KNOPOFF	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00189	PICT	I	GRF-T1	Discursos de odio en la esfera pública digital argentina. Sistematización, interpretación y análisis.	MICAELA	CUESTA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00190	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo nanotecnológico en Argentina. Mapeo de regiones del conocimiento nanotecnológico y abordaje interdisciplinario de aspectos transversales.	MAURICIO SEBASTIAN	BERGER	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00191	PICT	I	GRF-T1	ÁRBOLES DE REGRESIÓN ADITIVA BAYESIANA: INFERENCIA AUTOMÁTICA, SELECCIÓN DE VARIABLES E INTERPRETABILIDAD	OSVALDO ANTONIO	MARTIN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00192	PICT	I	GRF-T1	El pingüino de Magallanes como bio-indicador de los contaminantes ambientales en el Mar Argentino	MELINA EVA	BARRIONUEVO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00193	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo y caracterización de films sensores compuestos. Su aplicación en el monitoreo y control de aniones contaminantes de interés medioambiental.	CRISTIÁN	FERRETTI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00194	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la relación entre la incidencia de enfermedades infecciosas gastrointestinales y el estado nutricional de los niños de la población de Tucumán	MARIA DE LAS MERCEDES	PESCARETTI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00195	PICT	I	GRF-T1	EFFECTOS DEL PARASITISMO COMO MODULADOR DE PROCESOS ECOLÓGICOS EN CRUSTÁCEOS.	MATÍAS JAVIER	MERLO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00196	PICT	I	GRF-T1	Meta-Tirosina: descubriendo nuevos horizontes en la modulación de metástasis y de la respuesta inmune.	PAULA	CHIARELLA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00197	PICT	I	GRF-T1	Impacto de la exposición a filtros solares en el sistema inmune durante etapas críticas de la gestación	MARÍA LAURA	ZENCLUSSEN	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00198	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE METODOLOGÍAS PARA LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS ANALÍTICAS NO INVASIVAS AL PATRIMONIO CULTURAL E HISTÓRICO	EUGENIA	TOMASINI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTRF]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00199	PICT	I	GRF-T1	Eficacia de un programa de manejo del estrés en la disminución del síndrome de agotamiento profesional o "burnout" en una muestra de médicos pertenecientes al Hospital Militar Dr. Cosme Argerich. I	SERGIO HÉCTOR	AZZARA	Ciencias Sociales (04)	UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL [UNDEF]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00200	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de tecnologías y métodos basados en micro-extracción en fase sólida para el análisis no invasivo de compuestos volátiles y semi-volátiles de interés patrimonial.	MARCOS	TASCON	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00201	PICT	I	GRF-T1	Análisis fisiológico y evolutivo del sistema de comunicación basado en serotonina en <i>Hydra sp.</i>	MARÍA EUGENIA	ALZUGARAY	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00202	PICT	I	GRF-T1	Poblaciones de pequeños ARN involucradas en el silenciamiento génico y genómico en la familia Brassicaceae	AGUSTÍN LUCAS	ARCE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00205	PICT	I	GRF-T1	Metacomunidades planctónicas a lo largo de un gradiente de urbanización	GRISelda NOEMI	CHAPARRO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00207	PICT	I	GRF-T1	Cognición y lenguaje: fenómenos de interfaz pragmática. Aportes desde la perspectiva de los Modelos de Lenguaje en Uso	MARIA LUISA	SILVA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00208	PICT	I	GRF-T1	Estudio de los parámetros bioeléctricos de muestras de lombricomposta domiciliaria para el desarrollo de un método de monitoreo de su bioestabilidad y madurez	ANA ALBINA	CAUERHFF	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00209	PICT	I	GRF-T1	Condiciones de vida y residuos sólidos urbanos: estrategias para la separación en origen en el aglomerado Gran San Miguel de Tucumán	MATILDE	MALIZIA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00210	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la angiogénesis ovárica como estrategia para mejorar la eficiencia reproductiva en bovinos	LEOPOLDINA	SCOTTI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00211	PICT	I	GRF-T1	Figuraciones de la violencia en textualidades andinas contemporáneas (2000-2020)	MATÍAS NICOLÁS	DI BENEDETTO	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00212	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de catalizadores para la producción de olefinas livianas mediante procesos sustentables	VIVIANA MONICA	BENITEZ	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00213	PICT	I	GRF-T1	Bioaumentación, fitorremediación y vermirremediación: Aplicación in situ en suelos co-contaminados del NOA	JUAN DANIEL	APARICIO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00214	PICT	I	GRF-T1	Impacto del paisaje agrícola sobre la diversidad vegetal y los servicios ecosistémicos asociados en cultivos de yerba mate de la provincia de Misiones	DÉBORA	DI FRANCESCANTONIO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00215	PICT	I	GRF-T1	Efecto de actividades forestales y de la sequeña en el ciclo hidrológico de la provincia de Misiones: mecanismos de regulación de procesos ecosistémicos vinculados a flujos de agua	PIEDAD MARÍA	CRISTIANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00216	PICT	I	GRF-T1	Producción de Hidrogeno renovable mediante reformado de etanol con captura de CO2.	MARÍA LAURA	DIEUZEIDE	Tecnología Química (14)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00217	PICT	I	GRF-T1	MEDIADORES INFLAMATORIOS INVOLUCRADOS EN LA MODIFICACION DE LA ESPECIFICIDAD DE LOS ANTICUERPOS INDUCIDOS EN LA RESPUESTA INMUNE CONTRA ANTÍGENOS DE RELEVANCIA PARA LA SALUD HUMANA	José Luis	Aparicio	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00218	PICT	I	GRF-T1	The physics of compressible magnetohydrodynamics turbulence: the connection between the energy cascade rate and the solar wind heating problem	NAHUEL	ANDRES	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00219	PICT	I	GRF-T1	El potencial político y afectivo de "ser juntos" en contextos de lucha: los procesos de pertenencia y articulación entre comunidades y organizaciones mapuche y mapuche-tehuelche	VALENTINA	STELLA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00220	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de un prototipo de test de ELISA para diagnóstico serológico diferencial de tuberculosis activa y latente	NICOLÁS OSCAR	AMIANO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00221	PICT	I	GRF-T1	LOS FUNDAMENTOS LÓGICO-FILOSÓFICOS DE LA GEOMETRÍA: PERSPECTIVAS HISTÓRICAS Y CONTEMPORÁNEAS	EDUARDO NICOLAS	GIOVANNINI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00222	PICT	I	GRF-T1	Efectos del tratamiento agudo y sub-crónico con un extracto natural de cannabis rico en CBD sobre la injuria por isquemia y reperusión: impacto sobre las mitocondrias y mecanismos involucrados.	JULIANA CATALINA	FANTINELLI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00223	PICT	I	GRF-T1	Identificación de condiciones ambientales y factores que afectan la estabilidad de secuencias repetitivas en Arabidopsis thaliana	MATIAS	CAPELLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00224	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DEL MICROAMBIENTE SOBRE LA PROGRESIÓN TUMORAL EN EL CÁNCER DE MAMA. SCREENING DE POTENCIALES MARCADORES DE PROGRESIÓN; SWITCH METABÓLICO	JUDITH	TONEATTO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00225	PICT	I	GRF-T1	Caracterización in vitro de los efectos inmunomoduladores y anti-biofilm de vitamina D y sus metabolitos con implicancia en mastitis bovina	LUCIANA PAOLA	BOHL	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Villa María [UNVM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00226	PICT	I	GRF-T1	La producción social del dinero estatal. Una aproximación socio antropológica a la nueva infraestructura monetaria del bienestar.	MARTÍN EDUARDO	HORNES	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de José Clemente Paz [UNPAZ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00227	PICT	I	GRF-T1	Purificación de biomoléculas de interés comercial a partir de subproductos industriales	NICOLÁS	URTASUN	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00228	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LA COMBINACIÓN ENTRE METFORMINA Y LA INHIBICIÓN DE LA VÍA DE LAS PENTOSAS FOSFATO COMO ESTRATEGIA TERAPÉUTICA PARA EL TRATAMIENTO DEL MELANOMA CANINO	MARCELA SOLANGE	VILLAVERDE	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00229	PICT	I	GRF-T1	Bacteriofagos en ambientes de la industria láctea: estrategias de inactivación basadas en procesos avanzados de oxidación	MARIÁNGELES	BRIGGILER MARCO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00230	PICT	I	GRF-T1	Arqueología del Holoceno Tardío en el Sector Central de las Sierras de Córdoba (Argentina)	MATÍAS EDUARDO	MEDINA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00231	PICT	I	GRF-T1	La relación Estado-sociedad en los discursos filosófico-políticos de coyuntura: el gobierno de la pandemia como problema del presente	SEBASTIÁN	BOTTICELLI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00232	PICT	I	GRF-T1	Procesos socio-territoriales y diseño situado para el hábitat rural en la provincia de Córdoba	NOELIA VERONICA	CEJAS	Ciencias Humanas (16)	Asociación Vivienda Económica [AVE]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00233	PICT	I	GRF-T1	Perfiles metabólicos para el descubrimiento de nuevos biomarcadores en cáncer utilizando resonancia magnética nuclear	PABLO ARIEL	HOJEMBERG	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00234	PICT	I	GRF-T1	BIOMARCADORES DE CARCINOGENESIS TEMPRANA EN LESIONES POR IRRITACION MECANICA CRONICA DE LA MUCOSA BUCAL	EDUARDO DAVID	PIEMONTE	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00235	PICT	I	GRF-T1	Flexibilidad del trabajo audiovisual en la era digital: viejos y nuevos desafíos tras la irrupción de la pandemia de Covid-19. Argentina, 2020-2024	MARÍA NOEL	BULLONI YAQUINTA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00237	PICT	I	GRF-T1	Estudio del rol de la interacción entre la proteína mayoritaria de viroplasma y una aciltransferasa BAHd de pared celular vegetal en el ciclo infectivo del virus del Mal de Río Cuarto.	GABRIELA	L LAUGER	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00242	PICT	I	GRF-T1	Tratamiento del daño renal causado por diabetes mediante la utilización de la variante TGFBR2-SE	ANDRES JAVIER	ORQUEDA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	Universidad Nacional de Moreno [UNM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00243	PICT	I	GRF-T1	Bioproductos derivados de microorganismos marinos de la región costera marplatense: biosprospección y caracterización de su actividad biológica.	MARÍA KARINA	HERRERA SEITZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00244	PICT	I	GRF-T1	RELACIÓN VEGETACIÓN-AMBIENTE DE LAS VEGAS DE LOS ALTOS ANDES CENTRALES DE ARGENTINA COMO UNIDAD DE PAISAJE	BARBARA	VENTO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00245	PICT	I	GRF-T1	Modalidades posthumanas de la subjetividad y el ser-con-otros: espectacularidad, contaminación, hibridaciones y prótesis	GABRIELA	BALCARCE	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00246	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO FUNCIONAL DE FACTORES DE TRANSCRIPCIÓN DE SOJA INVOLUCRADOS EN LA RESPUESTA A SEQUÍA	CARLOS ALBERTO ALEJANDRO	DEZAR	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00247	PICT	I	GRF-T1	Saberes, prácticas y experiencias. Procesos de diagnóstico y tratamiento psicofarmacológico en salud mental durante la pandemia y postpandemia por COVID-19 en Argentina (2020-2024)	EUGENIA	BIANCHI	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00249	PICT	I	GRF-T1	MACRO-AUTOFAGIA Y MICRO-AUTOFAGIA EN ARABIDOPSIS: EFECTOS SOBRE LA DINAMICA VACUOLAR Y PROCESOS ASOCIADOS	GERMAN	ROBERT	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00250	PICT	I	GRF-T1	Sentidos productivos en prácticas agroecológicas. Análisis desde la Teoría Fundamentada.	PAULA GABRIELA	NÚÑEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00251	PICT	I	GRF-T1	Efectos del ácaro Varroa destructor sobre zánganos de Apis mellifera en áreas de congregación establecidas en ambientes contrastantes de paisaje y parasitación	MARÍA CLARA	LIENDO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00252	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de baterías acuosas recargables de azufre/ion litio con electrolitos basados en hidrogeles	JUAN	BALACH	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00253	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la participación del complejo ciclina A/CDKs en la adquisición de resistencia al tratamiento con antiprogesterágenos en diferentes modelos experimentales de cáncer de mama	VICTORIA TERESA	FABRIS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00254	PICT	I	GRF-T1	DEGRADACIÓN DE MICRO(NANO)PLÁSTICOS EN AGUA MEDIANTE PROCESOS INTENSIFICADOS DE OXIDACIÓN AVANZADA	CARLA	DI LUCA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00255	PICT	I	GRF-T1	Estudio integral de la respuesta a la radiación UV-B en Chenopodium quinoa, rol de fitohormonas, pigmentos fotoprotectores, enzimas antioxidantes e interacciones bióticas mutualistas.	VANESA ELEONORA	TOSSI	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00256	PICT	I	GRF-T1	DE LA EXPULSIÓN A LA DISPERSIÓN: DISPUTAS, APROPIACIONES Y DESPLAZAMIENTOS SIMBÓLICOS EN TORNO A LA CULTURA JESUÍTICA RIOPLATENSE (1767-1843)	VANINA	SCOCCHERA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTRF]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00258	PICT	I	GRF-T1	Mecanismos desencadenados por Acil-CoA sintetasa 4 en cáncer de mama: identificación y rol de microARNs	ANA FERNANDA	CASTILLO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00260	PICT	I	GRF-T1	Implicancia de los compuestos orgánicos volátiles emitidos por rizobacterias promotoras del crecimiento vegetal en la interacción inter e intra-específica microorganismo-plantas aromáticas bajo condiciones de estrés hídrico.	LORENA DEL ROSARIO	CAPPELLARI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00261	PICT	I	GRF-T1	Malnutrición proteica perinatal y declinación prematura de la memoria espacial en un modelo murino: rol de la neuroinflamación y los mecanismos epigenéticos involucrados	SILVINA	SONZOGNI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00262	PICT	I	GRF-T1	Ecología de microescala: micromorfología de Nereites MacLeay y Bolonia Meunier y sus implicancias etológicas e icnotaxonómicas	DIANA ELIZABETH	FERNÁNDEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00263	PICT	I	GRF-T1	INACTIVACIÓN FOTODINÁMICA DE Candida albicans SENSIBILIZADA POR PORFIRINAS y CLORINAS CATIONICAS EN CONDICIONES DIFERENTES DE CULTIVO	ALVAREZ	MARÍA GABRIELA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00264	PICT	I	GRF-T1	MONITOREO DE LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA COMO DETERMINANTE EN CONFLICTOS SOCIOAMBIENTES EN LOS PAISAJES DE LA PROVINCIA DE CORRIENTES	FÉLIX IGNACIO	CONTRERAS	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00265	PICT	I	GRF-T1	Impacto de las mutaciones naturales en la interacción entre Staphylococcus aureus y Pseudomonas aeruginosa en pacientes pediátricos con diagnóstico de fibrosis quística	PAULA MARIA	TRIBELLI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00266	PICT	I	GRF-T1	EXPRESIÓN DE PROTEÍNAS DE UNIÓN AL HIELO DE DESCHAMPSIA ANTÁRTICA EN SISTEMAS HETERÓLOGOS COMO POTENCIAL ESTRATEGIA PARA EL MEJORAMIENTO VEGETAL DE LA TOLERANCIA A LAS BAJAS TEMPERATURAS	MELINA LAURA	LAGUÍA BECHER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Maimonides [UM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00267	PICT	I	GRF-T1	DEPRESIÓN Y SISTEMA CANNABINOIDE: RECEPTOR CB2 COMO DIANA TERAPÉUTICA	LAURA ROMINA	CALTANA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00268	PICT	I	GRF-T1	Estructura espacio-temporal de ensamblajes planctónicos en un sistema frontal marino de mesoescala	JUAN FRANCISCO	SAAD	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00269	PICT	I	GRF-T1	PLATAFORMAS NANOSENSORAS PARA LA DETECCIÓN DE (BIO)MOLÉCULAS: ESTRATEGIAS ELECTROQUÍMICAS, ÓPTICAS Y DE DISEÑO DE NUEVOS ELEMENTOS DE RECONOCIMIENTO MOLECULAR	ROMINA RAQUEL	CARBALLO	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00270	PICT	I	GRF-T1	Malnutrición infantil, enteroparasitosis y presión arterial elevada en contextos de vulnerabilidad socioeconómica y ambiental. Un estudio transversal en áreas periféricas de las ciudades de La Plata (Buenos Aires) y San Rafael (Mendoza)	MARIA FLORENCIA	CESANI ROSSI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00271	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de procedimiento para corregir estimaciones satelitales de valores de irradiancia solar en sitios de puna.	GERMÁN ARIEL	SALAZAR	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00272	PICT	I	GRF-T1	DISEÑO Y DESARROLLO DE SISTEMAS FARMACÉUTICOS PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES CAUSADAS POR MICROORGANISMOS MULTIRRESISTENTES FORMADORES DE BIOFILMS	ARIANA	ZOPPI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00273	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE PRODUCTOS NUTRACÉUTICOS POR IMPRESIÓN 3D Y MATERIALES DE IMPRESIÓN A BASE DE OLEOGELES Y COMPUESTOS ACTIVOS LIPOSOLUBLES	CAMILA ANDRE	PALLA	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00274	PICT	I	GRF-T1	Territorios educativos, agencia y formación docente Experiencias educativas expandidas	DAIANA YAMILA	RIGO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00276	PICT	I	GRF-T1	Estudio de un sistema pulsado de emisión iónica	MARIO OSCAR	BARBAGLIA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00277	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de una vacuna contra el virus SARS-CoV-2, utilizando Virus-Like-Particles (VLP).	ALEJANDRA BEATRIZ	DUARTE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00278	PICT	I	GRF-T1	Cribado de péptidos inhibidores de interacciones específicas proteína-proteína de 14-3-3.	EXEQUIEL ERNESTO	BARRERA GUIASOLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00279	PICT	I	GRF-T1	Enfermedad de Alzheimer: búsqueda de biomarcadores sanguíneos como indicadores de posible predisposición, y de diagnóstico temprano de la enfermedad.	NATHALIE	ARNAL	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00281	PICT	I	GRF-T1	Biología de asteroides en costas patagónicas y su resiliencia frente a efectos antrópicos	LORENA PILAR	ARRIBAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00283	PICT	I	GRF-T1	Implicancias políticas de las figuraciones apocalípticas y repetitivas del tiempo. Un estudio de las disposiciones subjetivas en los discursos sociales de la Argentina post pandemia	NATALIA	ROMÉ	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00284	PICT	I	GRF-T1	Nuevas tecnologías en el diseño de vacunas para la Fiebre Aftosa: uso de adyuvantes moleculares para aumentar la potencia de una vacuna vectorizada por adenovirus.	ALEJANDRA	D'ANTUONO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00285	PICT	I	GRF-T1	El efecto de la limitación por nutrientes en comunidades microbianas asociadas a productores primarios y sus pastoreadores en ambientes acuáticos andino-patagónicos	MARCELA ALEJANDRA	BASTIDAS NAVARRO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00286	PICT	I	GRF-T1	Definiendo el rol de LRP1 en la promoción del perfil inflamatorio de monocitos de sangre periférica que participan en la etapa inicial del proceso aterogénico, inflamatorio de la aterosclerosis.	DANILO GUILLERMO	CESCHIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Instituto Universitario de Ciencias Biomedicas de Cordoba [IUCBC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00288	PICT	I	GRF-T1	DINÁMICA DE LAS COMUNIDADES DE MACRO- Y MICROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS DEL JURÁSICO INFERIOR DEL SUR DE MENDOZA	JAVIER	EHEVARRÍA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00289	PICT	I	GRF-T1	Epigenética asociada al desarrollo foliar en tomate (<i>Solanum lycopersicum</i>) en condiciones normales y bajo condiciones de estrés abiótico.	RODRIGO MATÍAS	GONZÁLEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00290	PICT	I	GRF-T1	Tracers of galaxy evolution from the Early Universe to the Milky Way; models predictions in the era of multi-band astronomy	MARIA EMILIA	DE ROSSI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00291	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de nanogeles multifuncionales como sistemas de liberación controlada. Aplicaciones biomédicas.	MARIA	MOLINA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00292	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la vía biosintética de la vitamina D3 en hojas de Solanum glaucophyllum en la Cuenca del Río Salado (Prov. de Buenos Aires) a partir de la cuantificación de sus metabolitos bioactivos	MARÍA BELÉN	FARAONI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00293	PICT	I	GRF-T1	Turismo comunitario urbano en el Área Metropolitana de Buenos Aires: entre la mercantilización y la desestigmatización	MARÍA DE LAS MERCEDES	GONZÁLEZ BRACCO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00294	PICT	I	GRF-T1	DESEMPEÑO BIOMECÁNICO, DISPARIDAD Y EVOLUCIÓN DEL COMPLEJO CRÁNEO-MANDIBULAR EN AVES NEORNITHES	FEDERICO JAVIER	DEGRANGE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00295	PICT	I	GRF-T1	Estrategias combinadas para el desarrollo de nuevas drogas con actividad antiparasitaria	LUCIA RAQUEL	FERNANDEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00296	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de vectores baculovirales inducibles y específicos aplicados a la terapia génica antitumoral	MATIAS LUIS	PIDRE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00297	PICT	I	GRF-T1	Estudio de problemáticas en el transporte y almacenamiento de sólidos particulados industriales	CECILIA INÉS	PAULO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00298	PICT	I	GRF-T1	Estudio de los efectos de la aplicación de nuevos reguladores del crecimiento vegetal similares a fitohormonas, estrigolactonas y karrikinas, y su utilización como estrategia alternativa sustentable para mitigar el impacto del estrés hídrico en girasol	ANDREA MARIELA	ANDRADE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00299	PICT	I	GRF-T1	PRIMATES DEL MIOCENO PATAGÓNICO Y SU FAUNA ASOCIADA: EVOLUCIÓN, PALEOBIOGEOGRAFÍA Y PALEOAMBIENTES	NELSON MARTÍN	NOVO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00300	PICT	I	GRF-T1	Dinámicas de producción, circulación y movilización del conocimiento en Relaciones Internacionales: Argentina, Brasil, Chile, Colombia y México (2000-2022)	DANIELA	PERROTTA	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00301	PICT	I	GRF-T1	"Anhidrasas Carbónicas: Estudio de su función en células epiteliales alveolares y en Pseudomonas aeruginosa en el proceso de infección".	MARIELA BEATRIZ	NOLLY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00302	PICT	I	GRF-T1	CONDENSACIÓN BIOMOLECULAR EN EL ESCENARIO DE REPLICACIÓN DE HPV: INTERACCIÓN ENTRE E2, E1 Y LA PROTEÍNA ONCOSUPRESORA P53	SILVIA SUSANA	BORKOSKY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00304	PICT	I	GRF-T1	Patogenia de la infección crónica por el virus de hepatitis C: Caracterización de perfiles de microRNAs hepático y periférico en pacientes mono- y coinfectados con el virus de la Inmunodeficiencia Humana	PAMELA	VALVA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00305	PICT	I	GRF-T1	Genómica poblacional del pejerrey patagónico Odontesthes nigricans en una zona de quiebre filogeográfico	SANTIAGO GUILLERMO	CEBALLOS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur [UNTDf]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00306	PICT	I	GRF-T1	Obtención y caracterización de vesículas de membrana producidas por Lactiplantibacillus paraplantarum CRL 1905	JOSEFINA MARÍA	VILLEGAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00307	PICT	I	GRF-T1	REDES DE INTERACCIÓN ECOLÓGICA EN UN SISTEMA ESTACIONAL EN LA PATAGONIA CENTRAL: LA RELACIÓN ENTRE DEPREDADORES, EL PINGÜINO DE MAGALLANES Y PRESAS RESIDENTES COMO MODELO	DANIEL EDGARDO	UDRIZAR SAUTHIER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00308	PICT	I	GRF-T1	Empleo de bifidobacterias con potencialidad probiótica para el control de Clostridioides difficile. Estudios sobre esporulación, crecimiento y germinación	FERNANDO MIGUEL	TREJO	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00309	PICT	I	GRF-T1	Diversidad de la flora de la Patagonia central durante el Eoceno-Oligoceno: evidencias palinológicas	MARÍA SOL	NOETINGER	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00310	PICT	I	GRF-T1	Mapeo espacio-temporal de fuerzas mecánicas en la migración de células tumorales y normales a nivel de célula única en un contexto multicelular	LORENA	SIGAUT	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00311	PICT	I	GRF-T1	Screening Inmunológico de niños vacunados frente a distintas variantes genómicas de SARS-CoV-2	MARIA BELEN	MESTRE GIMENEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Católica de Cuyo [UCCUYO]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00312	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo y caracterización inmunológica de un candidato vacunal contra la enfermedad porcina por parvovirus generado con la plataforma Baculovirus surface display	MARÍA FLORENCIA	FERRER	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00314	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la distribución espacial y temporal de Flavivirus (Flaviviridae) de interés epidemiológico, caracterización genómica y filogenética en Chaco, Argentina.	GRISELDA INES	ORIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00317	PICT	I	GRF-T1	Dictadura y democracia en el movimiento obrero y la izquierda. Un estudio comparativo entre las décadas del 30 y 80 en la Argentina del siglo XX	JOSÉ DANIEL	BENCLOWICZ	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00318	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de la respuesta inmune celular en Diabetes Inmunomediada del Adulto.	ALDANA	TRABUCCHI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00320	PICT	I	GRF-T1	Análisis de variantes pequeñas y estructurales que condicionan la inactivación del cromosoma X en humanos. La expresión de enfermedades ligadas al X, la hemofilia como modelo.	CLAUDIA PAMELA	RADIC	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00321	PICT	I	GRF-T1	APORTES AL ANÁLISIS CONCRETO EN FENOMENOLOGÍA	ANDRÉS MIGUEL	OSSWALD	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00323	PICT	I	GRF-T1	Detección de SARS-CoV-2 y pancoronavirus en animales mediante el desarrollo de una multiplex PCR en tiempo real	CARLOS JAVIER	PANEI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00327	PICT	I	GRF-T1	Identificación de factores de cambio de la calidad del agua del Bajo Delta del Paraná desde un enfoque regional: herramientas para el manejo de la componente fluvial del sistema.	MARÍA LAURA	SÁNCHEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00328	PICT	I	GRF-T1	Rol de las células deciduales durante la ventana de selección natural de embriones: su capacidad de regular la invasión trofoblástica e inducir el proceso de menstruación	ESTEBAN NICOLAS	GRASSO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00329	PICT	I	GRF-T1	Mecanismos cognitivos, emocionales y neurales subyacentes al consumo de alcohol problemático	LUCIA MONSERRAT	ALBA FERRARA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00330	PICT	I	GRF-T1	Estudio sistemático de las distintas componentes del medio interestelar en los alrededores de estrellas OB y WR de la Vía Láctea	SILVINA	CICHOWOLSKI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00331	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LA REGULACIÓN DE HEPICIDINA POR ERITROPOYETINA EN MACRÓFAGOS	MARIA EUGENIA	CHAMORRO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00332	PICT	I	GRF-T1	Herramientas quimiométricas aplicadas a datos instrumentales espectroscópicos de diferentes órdenes para el desarrollo de métodos analíticos verdes. Análisis de muestras alimenticias y de interés para la salud.	JUAN ALBERTO	ARANCIBIA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00333	PICT	I	GRF-T1	Sinergia fotocatalisis-electroquímica para el desarrollo de transformaciones limpias y eficientes y su aplicación en la valorización de biomasa	JAVIER IVAN	BARDAI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00334	PICT	I	GRF-T1	Sistema de filtración mediante materiales nanoestructurados para el tratamiento de agua subterránea contaminada con arsénico	ANGÉLICA CONSTANZA	HEREDIA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00335	PICT	I	GRF-T1	Diseño y desarrollo de un sistema de pretratamiento para el manejo de altas cargas de azufre en efluentes líquidos agroindustriales empleados para la producción de biogás.	LUCAS	SALVATIERRA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00337	PICT	I	GRF-T1	MANERAS DE LEER EN LA ERA DIGITAL [Formas de representación de lo literario y las tradiciones en el siglo XXI. Proyectos de digitalización y políticas de archivos]	JUAN JOSÉ	MENDOZA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00338	PICT	I	GRF-T1	Estrategias de manejo de suelo en viñedos orgánicos. Efecto sobre la salud del suelo, el rendimiento y la calidad de la uva.	CARINA VERONICA	GONZALEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00340	PICT	I	GRF-T1	Justificación y límites del uso de la fuerza letal en la moral y el derecho: responsabilidad moral, obediencia y legítima defensa	EDUARDO ENRIQUE	RIVERA LÓPEZ	Ciencias Humanas (16)	Sociedad Argentina de Análisis Filosófico [SADAF]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00341	PICT	I	GRF-T1	Nanovesículas híbridas para delivery tópico de antioxidantes naturales marinos: nueva estrategia antiglaucoma	ANA PAULA	PEREZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00342	PICT	I	GRF-T1	CARACTERIZACIÓN DE FUENTES DE CONTAMINACIÓN Y PROCESOS VINCULADOS Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS ALTERNATIVAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS EN CUENCAS DE LAS VERTIENTES DEL SISTEMA DE TANDILIA, ARGENTINA. APROXIMACIÓN BIOGEOQUÍMICA Y MULTI-ISOTÓPICA	MELISA	GLOK GALLI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00344	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de métodos de bioanálisis portables (point-of-care) para el diagnóstico serológico de leptospirosis bovina utilizando nanopartículas de oro.	MARA LEILA	MARTINEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00346	PICT	I	GRF-T1	Los usos del pasado en los discursos políticos en el Litoral durante la segunda mitad del siglo XIX	MARIANA ALICIA	PEREZ	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00348	PICT	I	GRF-T1	PAISAJES ARQUEOLÓGICOS EN AMBIENTES DESÉRTICOS DE PATAGONIA AUSTRAL	JIMENA	ORÍA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00349	PICT	I	GRF-T1	Fotónica no-lineal de metasuperficies dieléctricas con resonancias de alto factor de calidad	GUSTAVO SERGIO	GRINBLAT	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00350	PICT	I	GRF-T1	Impacto de la fermentación maloláctica realizada por diferentes cepas de bacterias lácticas sobre las características cromáticas y táctiles de vinos tintos obtenidos a partir de diferentes variedades de Vitis vinifera L.	NAIR TEMIS	OLGUIN	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00351	PICT	I	GRF-T1	POTENCIAL DE ACUMULACIÓN Y ESTABILIDAD DE LA MATERIA ORGÁNICA DEL SUELO EN DISTINTOS CONTEXTOS AMBIENTALES	NATALIA	PEREZ HARGUINDEGUY	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00352	PICT	I	GRF-T1	Historia evolutiva de los chinchilloideos (Rodentia, Cavimorpha) de América del Sur	LUCIANO LUIS	RASIA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00353	PICT	I	GRF-T1	Remediación de pesticidas organofosforados por Bacterias Ácido Lácticas. Desarrollo de un sistema de aplicación directa.	ALICIA DANIELA	ROBLES	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00354	PICT	I	GRF-T1	ANÁLISIS DEL EPIGENOMA DE LAS CÉLULAS MAMARIAS PRESENTES EN LA LECHE MATERNA HUMANA - IMPACTO DEL HIPOTIROIDISMO	FIGRELLA	CAMPO VERDE ARBOCCO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00355	PICT	I	GRF-T1	Bases estructurales de la fotoactivación de bacteriofotocromos, receptores procarioras de luz roja y rojo-lejano	JIMENA JULIETA	RINALDI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00357	PICT	I	GRF-T1	INVASIONES RECIENTES EN PATAGONIA: NUEVOS DESAFÍOS DEL CAMBIO GLOBAL	JORGELINA	FRANZESE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00358	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE NANO-FOTOSENSIBILIZADORES PARA LA TERAPIA FOTODINÁMICA ANTIMICROBIANA	JULIANA	MARIONI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00359	PICT	I	GRF-T1	Análisis de la expresión génica de receptores FSH y LH en células de cúmulo responsables de la maduración del folículo ovárico en pacientes POSEIDON.	Valeria Paola	Carlini	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00361	PICT	I	GRF-T1	Análisis participativo y multidimensional de la calidad de vida de los productores ganaderos familiares en la Patagonia argentina	GRACIELA MARÍA	PREDA	Ciencias Sociales (04)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00362	PICT	I	GRF-T1	La macroglandula parotoidea de anuros, ¿es solo una estructura meramente defensiva?	GLADYS NOEMÍ	HERMIDA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00363	PICT	I	GRF-T1	Humedales de tratamiento de efluentes domiciliarios construidos con Schoenoplectus americanus como aporte a la economía circular regional: Evaluación de su eficiencia y del potencial uso de sus subproductos.	CINTIA ELIZABETH	PAISIO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00364	PICT	I	GRF-T1	Modelado matemático de procesos de transporte y distribución: aplicaciones a problemáticas industriales y biológicas de interés regional	MARIANO	FERRARI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00365	PICT	I	GRF-T1	Estudio de las señales moleculares que determinan el mayor desarrollo radicular de las plantas de soja que expresan el factor de transcripción HaHB4	CAROLINA VERÓNICA	ATTALLAH	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00366	PICT	I	GRF-T1	Estudio de aceites esenciales de especies nativas del NOA en el control de insectos plaga y bacterias contaminantes de vainas de algarrobo blanco (Prosopis alba).	SERGIO ANTONIO	RODRIGUEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00367	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE HIDROGELES FORMULADOS CON POLÍMEROS ANTIMICROBIANOS NATURALES PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES INTRAMAMARIAS EN BOVINOS	MARIA LAURA	BRESER	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Villa María [UNVM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00368	PICT	I	GRF-T1	Biosensores basados en fosfoesterasas inmovilizadas en electrodos serigrafados destinados a la detección de pesticidas	MARIA DANIELA	RODRÍGUEZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00369	PICT	I	GRF-T1	AGREGADO DE VALOR DE LARVA DE MOSCA SOLDADO NEGRO PARA EL DESARROLLO DE MATERIALES SUSTENTABLES Y AMIGABLES CON EL AMBIENTE	ALEJANDRO	BACIGALUPE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00370	PICT	I	GRF-T1	Mapas Cognitivos para Navegación Espacial en Inteligencia Computacional	JOSE ALBERTO	FERNANDEZ LEON	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00372	PICT	I	GRF-T1	Cambios de uso y cobertura del suelo y su relación con brotes de enfermedades zoonóticas y vectoriales: una aproximación desde los sensores remotos y el aprendizaje automático a diferentes escalas espaciales	VERONICA CAROLINA	ANDREO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00373	PICT	I	GRF-T1	Caracterización del valor nutritivo y determinación de compuestos secundarios con propiedades antimetabólicas de las especies forrajeras del área ecológica de Monte Austral en Patagonia norte	MARIA LAURA	VILLAR	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00376	PICT	I	GRF-T1	LUZ VISIBLE EN LA SÍNTESIS DE HETEROCICLOS POR TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA.	MARIA EUGENIA	BUDÉN	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00377	PICT	I	GRF-T1	El Poder Legislativo en la Argentina decimonónica. Análisis de caso y perspectivas de largo plazo	LAURA	CUCCHI	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00379	PICT	I	GRF-T1	Estudio de consorcios de microalgas y bacterias del género Azospirillum con alto potencial agronómico para el formulado de inoculantes biológicos orientados a huertas agroecológicas.	LUCIANA ANABELLA	PAGNUSSAT	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00380	PICT	I	GRF-T1	ANÁLISIS DE LAS PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS DE LA MIEL DE ABEJAS SIN AGUJÓN DESDE UNA PERSPECTIVA MICROBIOLÓGICA	ANDREA MICAELA	DALLAGNOL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00381	PICT	I	GRF-T1	La nueva vivienda estatal en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires: sus efectos sobre el habitat y sus habitantes	MERCEDES ANALIA	NAJMAN	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00382	PICT	I	GRF-T1	Complejos de metales de transición con ligandos pinza para catálisis aplicada a síntesis orgánica y generación de hidrógeno	JUAN	PELLEGRINO	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00383	PICT	I	GRF-T1	BIOGÉNESIS DE MITOCONDRIAS EN PLANTAS: EL ROL DE LOS GENES CYTC EN LA MODULACIÓN DE ELONGACIÓN DEL HIPOCOTILO EN ARABIDOPSIS	DIANA ESTER	GRAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00384	PICT	I	GRF-T1	El desarrollo desigual en la expansión de la frontera agropecuaria del agronegocio en la provincia de Chaco. Los casos de los departamentos de Comandante Fernández y Almirante Brown	MELINA	NEIMAN	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00385	PICT	I	GRF-T1	La riboflavina y el lactosuero de queso como nuevas estrategias de bajo impacto ambiental para reducir las pérdidas poscosecha de hortalizas y frutas de forma sostenible	LUIS MARIA	RODONI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00386	PICT	I	GRF-T1	Obtención y evaluación de ingredientes con potencial bioactivo a partir de residuos de la industria frutícola de la Patagonia aplicados al desarrollo de panificados saludables	PAULA ANDREA	SETTE	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00387	PICT	I	GRF-T1	Búsqueda de nuevos factores clave en la progresión tumoral: caracterización de las subunidades alfa1 y beta 1 de la guanilil ciclasa soluble	JIMENA	CABILLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00389	PICT	I	GRF-T1	Efectos del CORT113176 en ratones controles NFR/NFR: el estrés produce el "priming" de la neuroinflamación?	MARIA	MEYER	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00392	PICT	I	GRF-T1	Estudios y desarrollos de arcillas y cerámicos del sistema Al ₂ O ₃ -SiO ₂ -MOx con aplicaciones tecnológicas	NICOLÁS MAXIMILIANO	RENDTORFF BIRRER	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00393	PICT	I	GRF-T1	Inmunoterapia en melanoma: Reversión de la tolerogenicidad de células dendríticas a través de estimulación ex vivo con células tumorales inmunogénicas	MARÍA JULIA	LAMBERTI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00394	PICT	I	GRF-T1	La democracia como lenguaje político. Debates político-intelectuales en Argentina y sus conexiones con América Latina (1979- 2001).	ARIANA	REANO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00395	PICT	I	GRF-T1	UTILIZACIÓN DE BAGAZO DE CERVEZA PARA LA REMOCIÓN DE COLORANTES TEXTILES EN EFLUENTES INDUSTRIALES	Enrique David Victor	GIORDANO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00396	PICT	I	GRF-T1	INMOVILIZACIÓN DE METALES PESADOS Y ARSENICO SOBRE MATRICES CERAMICAS, ADSORBIDOS PREVIAMENTE SOBRE RESIDUOS DE BIOMASA	ADRIÁN ALBERTO	CRISTÓBAL	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00397	PICT	I	GRF-T1	ESTRATEGIAS DE REGENERACIÓN HEPÁTICA PARA MEJORAR EL RENDIMIENTO DEL TRASPLANTE DE HÍGADO: USO DE VESÍCULAS EXTRACELULARES DERIVADAS DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES SOBRE-EXPRESANDO IGF-I.	ESTEBAN JUAN	FIORE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Austral [UA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00398	PICT	I	GRF-T1	Regulación de la expresión de genes involucrados en la síntesis del lipopolisacárido de Salmonella Enteritidis.	SEBASTIÁN HERNÁN	SARNACKI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00400	PICT	I	GRF-T1	Razonamiento Estratégico en Sistemas Multi-Agente: un Framework Modal	RAUL	FERVARI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00401	PICT	I	GRF-T1	Regulación de la N-glicosilación de proteínas por proteasas de membrana en microorganismos halófilos	MARIA INES	GIMENEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00402	PICT	I	GRF-T1	Utilización de un enfoque farmacogenómico para el desarrollo de estrategias terapéuticas innovadoras contra el hepatocarcinoma basadas en la inhibición de moduladores epigenéticos	JUAN MIGUEL	BAYO FINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Austral [UA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00403	PICT	I	GRF-T1	Una aproximación multiescala para el estudio de proteínas virales responsables de la fusión de membranas en influenza A y SARS-CoV-2	SANTIAGO	DI LELLA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00404	PICT	I	GRF-T1	Antonio Gramsci, América latina y la educación. Pasado y presente: tradiciones pedagógicas latinoamericanas y usos contemporáneos	SEBASTIÁN	GÓMEZ	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00406	PICT	I	GRF-T1	Nanopartículas metálicas a partir de extractos de Cannabis. Síntesis, caracterización y posibles aplicaciones.	DEBORA	NERCESSIAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00407	PICT	I	GRF-T1	Mejoramiento de la calidad de grandes volúmenes de datos de malnutrición en Argentina: desarrollo de herramientas, análisis de impacto y sesgos	PABLO GUILLERMO	TURJANSKI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00408	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la pérdida de función del gen de susceptibilidad StSR1 mediante CRISPR/Cas9 como estrategia para la obtención de resistencia al tizón tardío	GABRIELA ALEJANDRA	MASSA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00409	PICT	I	GRF-T1	Estimulación personalizada de procesos cognitivos en poblaciones infantiles. Inteligencia artificial aplicada al entrenamiento neural.	ANDREA	GOLDIN	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00410	PICT	I	GRF-T1	El proceso de políticas públicas en la Argentina reciente	MANUEL WALDEMAR	MALLARDI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00411	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE PROCESOS DE PURIFICACIÓN DE LA FOSFATASA ALCALINA UTILIZANDO MATRICES CROMATOGRÁFICAS A BASE DE QUITOSANO	MARÍA FERNANDA	BAIELI	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00412	PICT	I	GRF-T1	ABUNDANCIA, DISTRIBUCIÓN, ESTRUCTURA SOCIAL, ESTRATEGIAS TRÓFICAS Y ÉXITO REPRODUCTIVO DEL ELEFANTE MARINO DEL SUR EN PENÍNSULA VALDÉS, PATAGONIA ARGENTINA	ELENA BEATRÍZ	EDER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00413	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO INTEGRAL DE LA ECORREGION DEL MONTE DE SIERRAS Y BOLSONES EN EL NOROESTE ARGENTINO. GUÍA BOTÁNICA DE CAMPO ILUSTRADA	MARÍA CRISTINA	PEREA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00414	PICT	I	GRF-T1	Intersticios del archivo: edición y crítica en la obra de Carlos de Sigüenza y Góngora	FACUNDO	RUIZ	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00415	PICT	I	GRF-T1	Homeostasis de especies reactivas de azufre en bacterias intestinales patógenas y comensales	DAIANA	CAPDEVILA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00416	PICT	I	GRF-T1	Impacto de micotoxinas contaminantes de alimentos en el epitelio oviductal canino: implicancias en la maduración de ovocitos	PABLO ALBERTO	VALDECANTOS	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00418	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de las acciones centrales y periféricas de kisspeptina y GABA en la regulación metabólica.	NOELIA PAULA	DI GIORGIO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00421	PICT	I	GRF-T1	Efecto de contaminantes ambientales sobre el metabolismo lipídico y fisiología reproductiva del yacaré overo (Caiman latirostris), sus implicancias en la conservación y uso sostenible de la especie.	MARÍA VIRGINIA	PARACHÚ MARCÓ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00422	PICT	I	GRF-T1	Estudio de las bases moleculares de la sordera no sindrómica en la población argentina	KATHERINA	WALZ	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00423	PICT	I	GRF-T1	Comportamiento olfatorio de insectos y su potencial uso en el control de plagas del maíz.	MARÍA INÉS	CATALANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00425	PICT	I	GRF-T1	Cambios en los sitios de nidificación del cormorán imperial Phalacrocorax atriceps en el Canal Beagle, Tierra del Fuego: sus posibles causas (carga parasitaria y degradación de sustrato, entre otras) y proyecciones para el destino de la especie en la zona	SABRINA EVELYN	HARRIS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00426	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE METODOLOGÍAS ANALÍTICAS ORIENTADAS A LA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE NANOMATERIALES EN MUESTRAS AMBIENTALES	NATALIA LORENA	PACIONI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00427	PICT	I	GRF-T1	DISEÑO, SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD CATALÍTICA DE MIMÉTICOS DE HIDROGENASAS, CON POTENCIAL APLICACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO	GABRIELA	LEDESMA	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00428	PICT	I	GRF-T1	Reciclado de paneles solares para la producción de materiales con valor tecnológico	ROBERTO PABLO	OROSCO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00429	PICT	I	GRF-T1	MODELADO DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS Y ELABORACIÓN DE PROPUESTAS DE MITIGACIÓN PARA EL GRAN CÓRDOBA	ANA CAROLINA	AMARILLO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00431	PICT	I	GRF-T1	DINÁMICA DEL ARSÉNICO EN LAGOS SOMEROS Y PROFUNDOS DE PATAGONIA NORTE	ROMINA	JUNCOS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00432	PICT	I	GRF-T1	El valor de la apicultura para la producción de los comunes en zonas marginales: un análisis desde el estudio de las redes socio.agro.ecológicas	JULIA	ASTEGIANO	Ciencias Económicas y Derecho (02)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00434	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de sistemas moleculares multiredox y sus aplicaciones en modelos de conversión de energía	MAURICIO	CATTANEO	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00435	PICT	I	GRF-T1	Plastómica de especies forestales del Clado Mimosoideae (Leguminosae) nativas de los Bosques Secos Estacionales Neotropicales: Análisis estructural y relaciones filogenómicas con especies de la subfamilia Caesalpinioideae	MARÍA EUGENIA	BARRANDEGUY	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00436	PICT	I	GRF-T1	Biorremediación de efluentes de la industria aceitunera con el uso de microorganismos nativos y/o halófilos	MARIELA BEATRIZ	MALDONADO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00438	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE NANOVACUNAS COMO ESTRATEGIA PARA LA PREVENCIÓN EFECTIVA DE LA TUBERCULOSIS BOVINA.	RENÉE	ONNAINTY	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00439	PICT	I	GRF-T1	Egocentralidad e intersubjetividad en la filosofía post-hegeliana	PATRICIA	DIP	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00440	PICT	I	GRF-T1	Exploración de compuestos antimicrobianos producidos por bacterias endófitas como agentes de control biológico de enfermedades horticolas	FERNANDO MATIAS	ROMERO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00441	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de Nanoanticuerpos para investigación y diagnóstico temprano de la enfermedad de Alzheimer	VANINA	GRIPPO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00442	PICT	I	GRF-T1	EFFECTO DE LA DIETA HIPERSODICA SOBRE LA FUNCIONALIDAD DEL TEJIDO ADIPOSITO Y SU REPERCUSION CARDIOMETABOLICA. USO DE AGONISTAS GLP-1 COMO OPCION TERAPEUTICA.	VERONICA	MIKSZTOWICZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00443	PICT	I	GRF-T1	BIOPROSPECCION DE MICROALGAS, CARACTERIZACION DE SU BIOMASA Y EVALUACION DEL USO DE HONGOS COMESTIBLES COMO BIOFLOCULANTES PARA LA PRODUCCION DE UN COMPLEMENTO ALIMENTICIO DESTINADO A LA PISCICULTURA EN EL NEA.	MARIA DE LOS ANGELES	KOLMAN	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00444	PICT	I	GRF-T1	El Neoproterozoico-Paleozoico inferior de la Precordillera mendocina: estructuración, geocronología y correlación con áreas vecinas.	FLORENCIA LUCILA	BOEDO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00445	PICT	I	GRF-T1	RMN como plataforma metabólica para el análisis de productos naturales con actividad antifúngica producidos por hongos, endófitos aislados de ambientes extremos.	SILESS	GASTÓN EZEQUIEL	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00446	PICT	I	GRF-T1	La transferencia y utilización social y productiva del conocimiento: caracterización y análisis de las acciones de vinculación de las Universidades Nacionales (UUNN) de la Provincia de Buenos Aires (PBA).	MARIANA SELVA	VERSINO	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00447	PICT	I	GRF-T1	"PTEN, UN POTENCIAL BIOMARCADOR EN LA SUSCEPTIBILIDAD AL DESARROLLO DE CÁNCER EN PACIENTES DIABÉTICOS"	CRISTIAN ALBERTO	FERRI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00448	PICT	I	GRF-T1	EXPOSICIÓN A BISFENOL A Y BENZOFENONAS DURANTE EL DESARROLLO: IMPACTO SOBRE PROCESOS INFLAMATORIOS Y DE AUTOFAGIA EN EL SISTEMA NERVIOSO, E IMPLICANCIAS PARA LA REGULACIÓN DEL EJE NEUROENDOCRINO	MARINA OLGA	FERNANDEZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00450	PICT	I	GRF-T1	Patosistema asociado a la Clorosis Variegada de los Citricos (CVC): interacciones entre la bacteria Xylella fastidiosa, insectos vectores y hospedantes vegetales	JUAN PEDRO RAÚL	BOUVET	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00452	PICT	I	GRF-T1	Análisis de las variaciones en las macrofloras, microfloras y materia orgánica del Paleozoico tardío y Mesozoico temprano de la Argentina y su relación con los cambios ambientales a escala local, regional y global.	GEORGINA	ERRA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00453	PICT	I	GRF-T1	Patrones de coloración de las flores de las montañas patagónicas, su relación con factores bióticos y abióticos y con la invasión del abejorro Bombus terrestris	GABRIELA LAURA	GLEISER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00454	PICT	I	GRF-T1	Enfoques múltiples para el estudio de la diversidad de la microbiota vaginal y el desarrollo de alimentos funcionales innovadores	PATRICIA GRACIELA	BURNS	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00455	PICT	I	GRF-T1	Una enfermedad desatendida en la Patagonia: Medición del riesgo de fasciolosis en el área más al sur de su distribución de rango global	MARÍA DEL PILAR	ALDA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00456	PICT	I	GRF-T1	VENDAJES Y TEXTILES ANTIMICROBIANOS BASADOS EN POLIELECTROLITOS Y EXTRACTOS NATURALES	JIMENA SOLEDAD	GONZALEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00457	PICT	I	GRF-T1	Las prácticas sociopolíticas de las y los trabajadores de La Matanza. Estudios de caso entre 1955 y 1976	DARIO MANUEL MIGUEL	DAWYD	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de La Matanza [UNLaM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00458	PICT	I	GRF-T1	Bacterias lácticas con potencial probiótico activas contra Acinetobacter baumannii resistentes a carbapenem	MARIA CECILIA	RODRIGUEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00459	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE PROCESOS OCEANOGRÁFICOS EN EL MAR ARGENTINO MEDIANTE TELEDETECCION SATELITAL, MODELADO NUMÉRICO Y DATOS IN-SITU.	JUAN PABLO	PISONI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00462	PICT	I	GRF-T1	Receptores nicotínicos en el hipocampo envejecido: influencia de SIRT-1 sobre sus niveles de expresión	ALEJANDRO OMAR	SODERO	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00463	PICT	I	GRF-T1	Cacería de subsistencia en un contexto de aumento de conflictos socio-ambientales; análisis socio-ecológico de las relaciones entre pobladores locales del Chaco árido y la fauna silvestre	FERNANDO	ZAMUDIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00464	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de la actividad antimicrobiana de péptidos sintéticos y antifúngicos comerciales sobre Candida spp por métodos tradicionales y microfluidica	SILVANA LAURA	GIUDICESSI	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00465	PICT	I	GRF-T1	ANÁLISIS "MULTIPROXY" EN SEDIMENTOS DE AMBIENTES LITORALES DE TIERRA DEL FUEGO DURANTE EL HOLOCENO: INFERENCIAS PALEOAMBIENTALES Y PALEOCLIMÁTICAS	MARIA SOLEDAD	CANDEL	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00466	PICT	I	GRF-T1	Identificación y caracterización de genes involucrados en la tolerancia a salinidad en una colección de mutantes de alfalfa	CINTIA	JOZEFKOWICZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00467	PICT	I	GRF-T1	TENSIONES Y RESIGNIFICACIONES DEL TRABAJO COMO VALOR EN LOS PROCESOS DE PATRIMONIALIZACIÓN Y TURISTIFICACIÓN DEL TERRITORIO	CECILIA VERENA	PÉREZ WINTER	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00470	PICT	I	GRF-T1	Estudio de las respuestas fisiológicas que dan fundamento al uso de LEDs rojos y azules en precosecha y en postcosecha con el objetivo de aumentar la calidad nutricional y comercial de crucíferas de hoja (kale y rúcula)	LORENZA	COSTA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00471	PICT	I	GRF-T1	Células mieloides regulatorias en el proceso de decidualización: relevancia de las DC-10 y de la inducción de linfocitos Treg γ Foxp3neg en la implantación embrionaria.	MARIA SOLEDAD	GORI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00472	PICT	I	GRF-T1	ILLAPA (Investigaciones de la Lluvia Ácida y sus Perjuicios Ambientales)	RAUL CESAR	PEREZ	Tecnología Química (14)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00473	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo del Radiofármaco 131I-delta lactona (131IL-delta) para el tratamiento del Cáncer indiferenciado de Tiroides y el Cáncer Colorrectal.	LISA	THOMASZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00475	PICT	I	GRF-T1	RECONSTRUCCIÓN MÚSCULO-ESQUELÉTICA Y BIOMECÁNICA CRANEANA DE GASPARINISAURA CINCOALTENSIS (ORNITHISCHIA: ORNITHOPODA), Y LA EVOLUCIÓN DE LA HERBIVORÍA EN ORNITHOPODA.	MARCOS	BECERRA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00476	PICT	I	GRF-T1	¿Cómo aprendemos el lenguaje si no podemos oírlo? El desarrollo de habilidades lingüísticas en niños y niñas con hipoacusia que hablan español	CECILIA INES	CALERO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Torcuato Di Tella [UTDT]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00477	PICT	I	GRF-T1	eIF4Es y su rol en la regulación de la traducción en <i>D. melanogaster</i> .	CARLA	LAYANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00478	PICT	I	GRF-T1	EFFECTO DEL XILITOL SOBRE PSEUDOMONAS AERUGINOSA, PRINCIPAL PATÓGENO CAUSANTE DE INFECCIÓN PULMONAR EN PACIENTES CON FIBROSIS QUÍSTICA: ESTUDIO EN MODELOS IN VITRO DE EPITELIO RESPIRATORIO HUMANO	VALERIA	CONFORTE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00479	PICT	I	GRF-T1	Adquisición de la lengua: estudios neurofisiológicos y comportamentales sobre interfaces internas y externas	LUIS ALBERTO	PARÍS	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00481	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo y validación de un modelo computacional para la anotación automática de HSPs y sus interactores durante la madurez de frutos en tomate	DEBORA PAMELA	ARCE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00482	PICT	I	GRF-T1	Transporte y catabolismo de poliaminas en <i>Arabidopsis</i> : un plan de defensa contra el estrés biótico	MARÍA ELISA	GONZALEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00483	PICT	I	GRF-T1	Implicancias de la polarización de macrófagos en la sobrevivencia intracelular de <i>B. pertussis</i>	HUGO ALBERTO	VALDEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00484	PICT	I	GRF-T1	Péptidos basados en regiones coiled-coil de proteínas del sistema de secreción tipo III de patógenos Gram negativos, como nuevos agentes antimicrobianos	MARIANO	LARZABAL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00487	PICT	I	GRF-T1	Auralidad y archivo. Bases epistémicas para la historia con fuentes sonoras	MARÍA PAULA	CANNOVA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00488	PICT	I	GRF-T1	ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD DE ESTRUCTURAS VIALES SUJETAS A CARGAS HIDRODINÁMICAS EXTREMAS Y PELIGRO DE SOCAVACIÓN	JAVIER LUIS	MROGINSKI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00489	PICT	I	GRF-T1	Saberes reprimidos, olvidados y marginados. Producción de materiales didácticos y muestras audiovisuales sobre las memorias de un territorio: Andalgalá	SILVIA CARINA	VALIENTE	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Catamarca [UNCa]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00490	PICT	I	GRF-T1	Develando la red reguladora y la correlación del regulador de transcripción Fur dependiente de hierro con procesos que contribuyen con la patogénesis de <i>Escherichia coli</i> O157:H7	WANDERSON	MARQUES DA SILVA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00492	PICT	I	GRF-T1	Señales de nueva física en colisionadores presentes y futuros	ANIBAL DAMIAN	MEDINA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00494	PICT	I	GRF-T1	Audífonos con modelo binaural individualizado embebido optimizados para localización sonora	FABIÁN CARLOS	TOMMASINI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00495	PICT	I	GRF-T1	La reincidencia penitenciaria en la Provincia de Buenos Aires: Un enfoque cuali-cuantitativo del fenómeno para el período 2015 - 2024	ESTEBAN DANIEL	RODRÍGUEZ ALZUETA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00496	PICT	I	GRF-T1	Valorización de microalgas autóctonas de la provincia de San Luis para la producción de alimentos proteicos y suplementos nutricionales destinados al beneficio de la salud.	LAURA TERESA	RODRIGUEZ FURLAN	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00497	PICT	I	GRF-T1	Genetic diversity and population structure of an Andean endemic species of high-altitude wetlands of the Central Andes in Argentina	MARÍA FLORENCIA	FERNÁNDEZ CAMPÓN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00498	PICT	I	GRF-T1	Influencia combinada de patrones climáticos de gran escala para el desarrollo de eventos climáticos de impacto en el Noreste de Argentina y su predicción	FEDERICO ARIEL	ROBLEDO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00499	PICT	I	GRF-T1	Efectos de la depredación sobre las poblaciones de las aves marinas nidificantes en el Parque Interjurisdiccional Marino Costero Patagonia Austral, sudeste del Chubut, Patagonia	ALEJANDRO JAVIER	GATTO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00500	PICT	I	GRF-T1	Prácticas locales y potencial biotecnológico de frutos nativos del monte para la sustentabilidad y valorización biocultural de la Comarca VIRCH-Valdés y de la Meseta Central de Chubut.	ANA MARÍA	CENZANO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00503	PICT	I	GRF-T1	Devenir cuevas pintadas: un abordaje arqueométrico y arqueológico a los procesos históricos de los abrigos con arte rupestre del este catamarqueño	LUCAS	GHECO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00504	PICT	I	GRF-T1	Proyectando una Biorrefinería a partir de los Residuos de la Elaboración de Cerveza SIN TACC	MARÍA FERNANDA	LABORDE	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00505	PICT	I	GRF-T1	Bioprospección de hongos endófitos del género Fusarium aislados de Poaceas como fuente de metabolitos bioactivos	EUGENIA	CENDOYA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00506	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de la concentración de contaminantes plásticos en el Sistema Marino Costero de Península Valdés.	RODRIGO DANIEL	HERNÁNDEZ MORESINO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00507	PICT	I	GRF-T1	Nanopartículas de silicio como soporte para el desarrollo de nanoimmunomoduladores antimicrobianos	MAURICIO CESAR	DE MARZI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00508	PICT	I	GRF-T1	Tapi Aike y su rol en la dinámica poblacional del sur de Patagonia meridional: primera etapa de las investigaciones arqueológicas (Santa Cruz, Argentina)	MARÍA CECILIA	PALLO	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00509	PICT	I	GRF-T1	Estudios experimentales y observacionales en cefalópodos extintos	MARCELA	CICHOWOLSKI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00511	PICT	I	GRF-T1	REFORMA POLÍTICA EN AMÉRICA LATINA: ACTORES, ESTRATEGIAS E IDEAS DOMINANTES Y SU IMPACTO EN LA RELACIÓN ENTRE LA BASE SOCIETAL Y LA ESFERA DE PODER POLÍTICO	ADRIANA	GALLO	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00513	PICT	I	GRF-T1	"Estudio Estructural de Asfaltos y Resinas de Petróleos Argentinos y su Efecto en el Comportamiento de Agregación Molecular"	MARIANA	GERONES	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00514	PICT	I	GRF-T1	Nanotecnología asequible y sostenible para la protección de estructuras lábilis empleando materiales a base de quinua	MARÍA PAULA	LÓPEZ FERNÁNDEZ	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00515	PICT	I	GRF-T1	FITORREMEDIACIÓN: ESTRATEGIA BIOLÓGICA PARA LA ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES PROVENIENTES DE LA CRÍA INTENSIVA DE ANIMALES.	LUCAS GASTÓN	SOSA ALDERETE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00517	PICT	I	GRF-T1	Resistencia a antimicrobianos desde los inicios de la pandemia COVID-19: análisis ómicos y epidemiológicos de las poblaciones bacterianas aisladas de coinfecciones	MARÍA PAULA	QUIROGA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00518	PICT	I	GRF-T1	Mecanismo de inhibición de la H,K-ATPasa gástrica por los "Antagonistas de la Bomba de Protones"	MÓNICA RAQUEL	MONTES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00519	PICT	I	GRF-T1	Aislamiento y caracterización de vesículas extracelulares (EVs) derivadas de lactobacilos.	AYELEN AMELIA	HUGO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00520	PICT	I	GRF-T1	Efecto del proceso de transdiferenciación en células tumorales pancreáticas	ABEL LUIS	CARCAGNO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00521	PICT	I	GRF-T1	ANTROPOLOGÍA DE LOS MUSEOS. ESTUDIO DE COLECCIONES EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA, ARGENTINA	HENRIK BERNHARD	LINDSKOUG	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00522	PICT	I	GRF-T1	Estudio de las alteraciones moleculares causadas por Chlamydia trachomatis y evaluación de nuevos fármacos para su tratamiento. Enfoque en las miosinas del hospedador	ANAHI	CAPMANY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00523	PICT	I	GRF-T1	Efecto de las variantes genéticas del polimorfismo VAL66MET del gen BDNF sobre las propiedades ansiolíticas del Ejercicio Físico	MONICA SILVINA	SANCHEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00524	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de formas farmacéuticas orales basadas en tecnología de partículas e impresión 3D adaptables a diferentes grupos etarios	LOREANA	GALLO	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00525	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de optonobodies para modular por luz a un sistema de dos componentes bacteriano.	VANINA ANDREA	ALZOGARAY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00526	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LA FLORA FÓSIL DE LA FORMACION LA CANTERA (CRETÁCICO TEMPRANO) CON ÉNFASIS EN LAS ESTRUCTURAS REPRODUCTIVAS	GABRIELA GRISELDA	PUEBLA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00527	PICT	I	GRF-T1	Biomarcadores emergentes en biopsias líquidas de melanoma cutáneo asociados a la inmunoterapia	MARIANA	ARIS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Fundación Cáncer [FUCA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00528	PICT	I	GRF-T1	Selección de cepas fúngicas multifuncionales del orden Hypocreales con potencial biocontrolador y bioestimulante en cultivos de yerba mate (Ilex paraguariensis St. Hil)	MARIA LORENA	CASTRILLO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00529	PICT	I	GRF-T1	Implementación de un sistema de biopurificación a escala piloto bioaumentado con actinobacterias para el tratamiento de efluentes agrícolas del NOA	JULIANA MARIA	SAEZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00531	PICT	I	GRF-T1	Respuestas morfo-fisiológicas de olivos a la aclimatación y desaclimatación a bajas temperaturas en el Noroeste y Sur de Argentina.	NADIA SOLEDAD	ARIAS	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de la Patagonia -San Juan Bosco- [UNP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00532	PICT	I	GRF-T1	ELABORACION DE UN PROTOCOLO DE BIENESTAR EN LLAMAS A TRAVES DE LA PARTICIPACION COMUNITARIA EN EL NOROESTE ARGENTINO	GISELA ARIANA	MARCOPIPIDO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00533	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE RESPUESTAS BIOLÓGICAS EN PECES TELEÓSTEOS PARA EVALUAR LA CONTAMINACIÓN ACUÁTICA POR PERTURBADORES ENDOCRINOS PRESENTES EN EFLUENTES URBANOS.	MARÍA RITA	PÉREZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00534	PICT	I	GRF-T1	Circuito cortico-mesolímbico y actividad estriatal. Aferentes glutamatérgicos al cuerpo estriado que promueven la liberación de dopamina y efecto de drogas de abuso.	MARTÍN FEDERICO	ADROVER	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00535	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de plataforma de sensado basada en tecnología de microbalanza de cristal de cuarzo con disipación, para el diagnóstico de síndrome de ojo seco.	MARTÍN ÁNGEL	ZALAZAR	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00536	PICT	I	GRF-T1	RELACIÓN ENTRE EL HIELO MARINO, EL DISTURBIO DE HIELO Y LA COMUNIDAD DE ALGAS MARINAS BENTÓNICAS ANTÁRTICAS EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO: LA IMPORTANCIA DE UN ESTUDIO A LARGO PLAZO	DOLORES	DEREGIBUS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Dirección Nacional del Antártico [DNA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00537	PICT	I	GRF-T1	Estrategias de macro- y micro-separación de fases para generar polímeros multifuncionales con porosidad jerárquica	ILEANA ALICIA	ZUCCHI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00538	PICT	I	GRF-T1	CONTRIBUCIÓN DE LA GRAVIMETRÍA SATELITAL AL ESTUDIO DEL ALMACENAMIENTO DE AGUA CONTINENTAL EN LA CUENCA DEL PLATA	AYELEN	PEREIRA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00539	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN DE LA APOSPORÍA EN GIRASOL CULTIVADO (<i>Helianthus annuus</i> L.)	ANA CLAUDIA	OCHOGAVÍA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00540	PICT	I	GRF-T1	Anfibios anuros de los agroecosistemas y ambientes urbanos de la provincia de Córdoba: Aspectos reproductivos, ecotoxicología e implicancias demográficas para su manejo y conservación.	CLARISA DE LOURDES	BIONDA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00541	PICT	I	GRF-T1	EVOLUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL Y MAGMÁTICA DE LAS GRANDES PROVINCIAS ÍGNEAS SILÍCICAS (SLIPS) DE CHOIYOI Y CHON AIKE EN LA PATAGÓNIA Y SU VINCULACIÓN GENÉTICA CON PROCESOS DE RUPTURA DE LITOSFERAS OCEÁNICAS	GUIDO	GIANNI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00542	PICT	I	GRF-T1	Intensificación agropecuaria y conservación en el Chaco Húmedo: Efectos de borde sobre el funcionamiento y la estructura de los bosques	SEBASTIÁN ANDRÉS	TORRELLA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00544	PICT	I	GRF-T1	Impacto del crecimiento de grano sobre el hielo glacial: Un estudio de los bordes de grano e interfaces en hielo puro y contaminado.	CARLOS	DI PRINZIO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00545	PICT	I	GRF-T1	Relaciones entre cuerpos y saberes en las clases de Prácticas del lenguaje y Literatura en escuelas secundarias durante la pospandemia.	VALERIA	SARDI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00546	PICT	I	GRF-T1	Prácticas Alfareras y Uso del Espacio durante el Período Agroalfarero Temprano y Medio en el sector meridional del Valle de Abaucán (Tinogasta, Catamarca): hacia la identificación de comunidades de práctica prehispánicas.	GUILLERMO ADRIAN	DE LA FUENTE	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00547	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de sensores eléctricos para el monitoreo de reactores de radiofrecuencia para la producción de biodiesel	CORACH	JULIÁN	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00548	PICT	I	GRF-T1	ABORDAJE MULTIDISCIPLINARIO A LA CONSERVACIÓN DEL CARDENAL AMARILLO (GUBERNATRIX CRISTATA): TRÁFICO ILEGAL, CONOCIMIENTOS Y PERCEPCIONES SOCIALES Y ÁREAS DE IMPORTANCIA EN EL CENTRO DE ARGENTINA	MARIA EMILIA	REBOLLO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00551	PICT	I	GRF-T1	Comunicación política y gobierno del territorio rioplatense, 1580-1700	ARRIGO	AMADORI	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00553	PICT	I	GRF-T1	Contaminación por mercurio en el Gaviotín golondrina (Sterna hirundo) durante la temporada invernal: efectos sobre el estado fisiológico y su relación con la alimentación	ANDRES ESTEBAN	IBAÑEZ	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00554	PICT	I	GRF-T1	Acceso a la justicia y Educación en Derechos Humanos: análisis de sus vinculaciones y propuestas pedagógicas para el ejercicio de los derechos y la construcción de ciudadanía de sujetos en desigualdad estructural (Tucumán 2006-2020).	LUIS ESTEBAN	CARO ZOTTOLA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00555	PICT	I	GRF-T1	Megaproyectos y transformaciones en territorios hidrosociales: el caso de la Hidrovía Paraguay-Paraná en el tramo Santa Fe-Rosario	GISELA	RAUSCH	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00556	PICT	I	GRF-T1	La dimensión epistemológico-pedagógica de la escuela secundaria y los EduTubers: interrogantes, continuidades y rupturas	VERÓNICA	TOBEÑA	Ciencias Sociales (04)	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales [FLACSO]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00557	PICT	I	GRF-T1	EFFECTO DE LA YERBA MATE SOBRE EL DESARROLLO ÓSEO, DENTARIO Y MANDIBULAR	LUCAS RICARDO MARTÍN	BRUN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00558	PICT	I	GRF-T1	Funcionalización superficial de materiales zeolíticos para aplicaciones en biocatálisis y nanotecnología.	LUCILA JOSEFINA	CRISTINA	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00559	PICT	I	GRF-T1	Generación de variabilidad específica mediante edición génica en cebada para incrementar su competitividad como cultivo de servicio	ADRIÁN EZEQUIEL	BOSSIO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00560	PICT	I	GRF-T1	Estética y moralidad: afectos, cognición y convicciones en la configuración de una experiencia relacional	DANIEL OMAR	SHECK	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00561	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE NANOPARTÍCULAS PROTEICAS CARGADAS CON GALEINA COMO POSIBLE TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	DANIELA ALEJANDRA	QUINTEROS	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00563	PICT	I	GRF-T1	La interacción entre Bacillus subtilis y Setophoma terrestris como modelo para entender la evolución de los mecanismos de antagonismo y adaptación bacteriana	ANDREA GEORGINA	ALBARRACÍN ORIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00564	PICT	I	GRF-T1	Acoplamiento de la estructura/función de la Acetilcolinesterasa y del R-GABAa a los cambios reológicos y estructurales de su entorno molecular. Desarrollo de un sensor capaz de detectar compuestos naturales bioactivos con acción "multitarget".	EDUARDO MATÍAS	CLOP	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00565	PICT	I	GRF-T1	"Quorum sensing en bacterias rizosféricas de maní: rol en el Biocontrol de enfermedades fúngicas del cultivo de maní"	FIORELA LUJAN	NIEVAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00566	PICT	I	GRF-T1	Evolución y modularidad en los despliegues aéreos de las viuditas Knipolegus spp. (Aves: Tyrannidae)	JUAN IGNACIO	ARETA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00567	PICT	I	GRF-T1	LIDERAZGO RELIGIOSO Y ESTRATEGIAS DE CONSTRUCCIÓN Y LEGITIMACIÓN DEL PODER EPISCOPAL EN LA CRISTIANDAD MEDIEVAL	MARIEL VERÓNICA	PÉREZ	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00568	PICT	I	GRF-T1	Diseño de una cascada químico-enzimática heterogénea impulsada por luz para la oxidación de materia orgánica	GABRIEL ORLANDO	FERRERO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00569	PICT	I	GRF-T1	Diseño de nuevos sólidos mesoporosos sostenibles para la remediación de sistemas acuáticos contaminados con herbicidas	ELIANA GABRIELA	VASCETTO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00570	PICT	I	GRF-T1	Tafonomía e ictología de depósitos marinos someros del Jurásico de la Cuenca Neuquina	GRACIELA SUSANA	BRESSAN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00571	PICT	I	GRF-T1	Identificación, caracterización y manejo de la antracnosis de la frutilla en zonas productoras de la provincia de Santa Fe	MARÍA ALEJANDRA	FAVARO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00572	PICT	I	GRF-T1	Uso de especies planctónicas como herramienta de diagnóstico ambiental en cuerpos de agua impactados por la actividad urbana (Ushuaia, Tierra del Fuego).	SOLEDAD LORENA	DIODATO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00573	PICT	I	GRF-T1	Fitorremediación de antibióticos de uso ganadero: Estudio del ingreso, translocación, acumulación y degradación en la planta acuática Typha latifolia ("totora")	DÉBORA JESABEL	PÉREZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00574	PICT	I	GRF-T1	Zoonosis compartidas entre fauna silvestre y ganado en la interfaz de ecosistemas silvestre y doméstico de la Patagonia Norte Argentina: modelos de estudio de detección de patógenos y transmisión entre especies	SERGIO DAMIAN	ABATE	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00575	PICT	I	GRF-T1	Fragmentar - MODELAO MULTIESCALA DE LA RECRISTALIZACIÓN DINÁMICA Y DESARROLLO DE UN TRATAMIENTO TERMO-MECÁNICO PARA LA OBTENCIÓN DE ALEACIONES CON ESTRUCTURAS ULTRAFINAS	FERNANDO DIEGO	CARAZO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00576	PICT	I	GRF-T1	Una historia ambiental de la vitivinicultura argentina. Territorios del vino y entramados sociales desde mediados del siglo XX al presente.	JUAN MANUEL	CERDÁ	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00577	PICT	I	GRF-T1	INHIBIDORES DE LA HEAT SHOCK PROTEIN DE 90 KDa EN UN MODELO DE CÁNCER DE MAMA	GISELA ILEANA	MAZAIRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00578	PICT	I	GRF-T1	Estructuras tridimensionales de óxido de grafeno reducido y nanohilos de plata con porosidad unidireccional para el diseño de materiales funcionales avanzados	JULIETA	PUIG	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00579	PICT	I	GRF-T1	Estudios fisiológicos y moleculares sobre la activación de la tolerancia al estrés hídrico causada por el inductor de defensa PSP1 en soja y el desarrollo de un bioestimulante con múltiple acción	NADIA	CHALFOUN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00580	PICT	I	GRF-T1	Indicadores de salud, enfermedad y estrés en poblaciones de micromamíferos del Monte de Mendoza	PABLO GASTÓN	MORENO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00582	PICT	I	GRF-T1	Estudio numérico de fenómenos asociados a procesos eruptivos en la baja corona solar	MARIANA ANDREA	CÉCERE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00583	PICT	I	GRF-T1	Participación del ácido lisofosfatídico (LPA) en alteraciones reproductivas en bovinos de leche	FERNANDA MARIEL	RODRÍGUEZ	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00584	PICT	I	GRF-T1	Indicadores estructurales y funcionales del biofilm fluvial frente al cambio global	LUCIANA	CIBILS MARTINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00585	PICT	I	GRF-T1	Nuevos materiales de Mylodon darwini Owen 1839 (Mammalia, Xenarthra) del Pleistoceno Tardío de la Provincia de Córdoba: osteología comparada e implicancias filogenéticas	JOSÉ AUGUSTO	HARO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00586	PICT	I	GRF-T1	Análisis de la respuesta sísmica de fracturas a distintas escalas espaciales en rocas porosas saturadas	JORGE GERMAN	RUBINO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00587	PICT	I	GRF-T1	Enfoques de aprendizaje en redes neuronales artificiales con y sin disparos	DANIEL ALEJANDRO	MARTIN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00588	PICT	I	GRF-T1	BIOESTRATIGRAFÍA Y EVOLUCIÓN PALEOAMBIENTAL DE LAS CUENCAS OFFSHORE DEL NORTE ARGENTINO DURANTE EL CRETÁCICO SUPERIOR - HOLOCENO	JUAN PABLO	PÉREZ PANERA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00589	PICT	I	GRF-T1	EVOLUCIÓN DEL VOLCANISMO PATAGONÍDICO DE LA REGIÓN DE ZIMMERMAN RESTA, COMARCA NORDPATAGÓNICA, PROVINCIA DE RÍO NEGRO, ARGENTINA	LEONARDO	STRAZZERE	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00590	PICT	I	GRF-T1	El proceso de defaunación en el bosque chaqueño: evaluando la importancia de las áreas protegidas y los corredores de conservación para Panthera onca, Puma concolor y otros grandes mamíferos de alto valor de conservación.	VERÓNICA ANDREA	QUIROGA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00591	PICT	I	GRF-T1	La Economía Política Internacional y su contribución para abordar la incidencia de los procesos económicos internacionales en las restricciones estructurales de Argentina (2007-2022): el aporte del Estructuralismo Latinoamericano.	SILVANA PRISCILA	PALACIO	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00592	PICT	I	GRF-T1	IMPRESIÓN 3D DE BIOESTRUCTURAS HÍBRIDAS DE COLÁGENO PARA REGENERACIÓN TISULAR	SOFIA	MUNICOY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00593	PICT	I	GRF-T1	Endometriosis y resveratrol: fitoterapia basada en un abordaje integral de la enfermedad	ANALÍA	RICCI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00594	PICT	I	GRF-T1	Enriquecimiento gestacional- efectos sobre el comportamiento materno y el desarrollo neuroconductual de las crías	MARÍA ANGÉLICA	RIVAROLA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00595	PICT	I	GRF-T1	MECANISMOS DE REGULACIÓN DE LA MOVILIDAD Y LA FORMACIÓN DE BIOFILMS EN MESORHIZOBIUM JAPONICUM: ROL DEL SISTEMA DE SECRECIÓN DE TIPO III Y DEL DIGUANILATO CÍCLICO	LAURA ANA	BASILE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00596	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE DIODOS Y MATERIALES LED DE BAJO COSTO	Matías Rubén	TEJERINA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00597	PICT	I	GRF-T1	Memorias del trabajo, movilizaciones de la "cultura" y procesos colectivos	ANA CECILIA	SILVA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00600	PICT	I	GRF-T1	INNOVACIÓN EN EL DESARROLLO DE PRODUCTOS PESQUEROS MEDIANTE LA COMBINACIÓN DE TECNOLOGÍAS CONVENCIONALES Y ALTERNATIVAS.	MARINA	CZERNER	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00601	PICT	I	GRF-T1	El complejo de chinches y parasitoides en el cultivo de girasol: estudios sobre los potenciales enemigos naturales de las chinches plaga	GIMENA	DELLAPÉ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00605	PICT	I	GRF-T1	Productos de transformación de contaminantes emergentes: análisis por espectrometría de masa y evaluación toxicológica por bioensayos	MATIAS	BUTLER	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00606	PICT	I	GRF-T1	Diversidad Biológica de insectos acuáticos en cuencas hídricas del Noroeste de Chubut, con énfasis en áreas protegidas: herramientas para la conservación	DANIELLE	ANJOS DOS SANTOS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00607	PICT	I	GRF-T1	Evolución igneo-metamórfica y geodinámica Paleoproterozoica en la formación del Cratón del Río de la Plata en el NO del orógeno de Tandilia, provincia de Buenos Aires.	JUAN CRUZ	MARTÍNEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00610	PICT	I	GRF-T1	Estructura y dinámica de los componentes de la red trófica microbiana de las lagunas pampeanas y su relación con diferentes factores de estrés locales y globales	ANA MARÍA	TORREMORELL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00611	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de un biosensor funcionalizado con la proteína multifuncional GAPDH para la detección de biomarcadores en enfermedades de la superficie ocular	CESAR LUIS	AVILA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00612	PICT	I	GRF-T1	Evolución del dimorfismo sexual en anuros desde un enfoque Eco-Evo-Devo	FRANCISCO JAVIER	GOLDBERG	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00613	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE MATERIALES CATALÍTICOS APLICADOS EN VALORIZACIÓN DE COMPUESTOS FURÁNICOS DERIVADOS DE BIOMASA	CANDELARIA	LEAL MARCHENA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00615	PICT	I	GRF-T1	Estudio morfológico y cambios fenotípicos asociados a infección por Trypanosoma cruzi y resistencia a deltametrina en Triatoma infestans, principal vector de la enfermedad de Chagas de Argentina.	MARÍA LAURA	HERNÁNDEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Ministerio de Salud de la Nación [MSAL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00616	PICT	I	GRF-T1	Aerobiología como aporte a las Ciencias Forenses. Estudio de la dispersión y deposición de polen y esporas fúngicas en diferentes receptores y ambientes.	GUILLERMINA ANDREA	FAGÚNDEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00617	PICT	I	GRF-T1	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIVIRAL in vitro DE PRODUCTOS NATURALES DE LA FLORA ARGENTINA PARA EL VIRUS LINFOTRÓPICO DE CÉLULAS T DEL HUMANO TIPO 1	MARIA ELISA	RIVAROLA	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00618	PICT	I	GRF-T1	USO DE ENZIMAS FÚNGICAS COMO HERRAMIENTA BIOTECNOLÓGICA PARA REDUCIR LOS NIVELES DE FUMONISINAS EN CO-PRODUCTOS DERIVADOS DE LA INDUSTRIA DEL BIOETANOL	MARÍA LAURA	CHIOTTA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00619	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de la fertilidad en vacas lecheras con infecciones intramamarias crónicas por Staphylococcus aureus: rol del sistema inmune sistémico y endometrial.	ANTONELA FLORENCIA	STASSI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00620	PICT	I	GRF-T1	Materiales nanocompuestos multifuncionales y sustentables obtenidos por impresión de inyección 3D [Direct-Ink-Writing DIW].	NANCY LIS	GARCIA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00621	PICT	I	GRF-T1	El uso de múltiples indicadores biológicos para reconstruir paleoambientes desarrollados en la provincia de Corrientes durante Pleistoceno Tardío-Holoceno	LIONEL EDGAR	FERNANDEZ PACELLA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00623	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la función de la proteína Furry en el establecimiento del plan corporal de vertebrados	MARÍA CECILIA CIRIO	CIRIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00624	PICT	I	GRF-T1	Síndrome de la muerte súbita: Proteómica de la respuesta de tolerancia o susceptibilidad durante el inicio de la interacción planta patógeno	MARÍA LORENA	GIACHERO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00625	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de polímeros fotoactivos para la fabricación de superficies antimicrobianas impresas en 3D. Diseños sustentables, económicos y versátiles	ANDRES MATIAS	DURANTINI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00627	PICT	I	GRF-T1	Variabilidad genética y morfológica de los tuco-tucos (Mammalia: Ctenomyidae) del centro de la Argentina: implicancias para su sistemática y conservación	FERNANDO JAVIER	MAPELLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00629	PICT	I	GRF-T1	GENÓMICA DE POBLACIONES Y ADAPTACIÓN LOCAL DE SIPHONARIA LESSONII EN AMBIENTES CONTRASTANTES	PEDRO JOSÉ	FERNÁNDEZ IRIARTE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00630	PICT	I	GRF-T1	Contribución de los represores transcripcionales REST, CoREST y G9a en el desarrollo de neuronas humanas derivadas de iPSC	CARLOS	WILSON RODRIGUEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Instituto Universitario de Ciencias Biomedicas de Córdoba [IUCBC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00632	PICT	I	GRF-T1	Invasiones biológicas en Tierra del Fuego: Factibilidad de restauración de áreas recuperadas luego del control del castor (Castor canadensis) y drenaje de las castoreras en el bosque del Parque Nacional Tierra del Fuego	FERNANDO	BIGANZOLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00633	PICT	I	GRF-T1	Modificaciones hidrodinámicas, hidroquímicas y ecológicas asociadas al uso del suelo en cuencas de llanura	MARÍA ISABEL	DELGADO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00634	PICT	I	GRF-T1	IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE DETECCIÓN PRECOZ Y SEGUIMIENTO PARA CÁNCER COLORRECTAL EN MUESTRAS DE HECEs Y SANGRE PERIFÉRICA BASADO EN PCR DIGITAL	JULIANA	SESMA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00635	PICT	I	GRF-T1	Silsesquioxanos bifuncionales como co iniciadores de reacciones de fotopolimerización y estabilizadores de nanopartículas metálicas	IGNACIO ESTEBAN	DELL'ERBA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00637	PICT	I	GRF-T1	Trypanosoma cruzi y Strongyloides stercoralis: estudio de la co-infección usando métodos espaciales, moleculares e inmunológicos.	GUSTAVO FABIÁN	ENRIQUEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00638	PICT	I	GRF-T1	DISEÑO, DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE MÉTRICAS BASADAS EN DATOS MASIVOS PARA EL ESTUDIO DE LOS HÁBITOS DE SUEÑO EN ARGENTINA	IGNACIO	SPIOUSAS	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00639	PICT	I	GRF-T1	Geometría de nilvariedades riemannianas y lorentzianas	SILVIO NICOLÁS	REGGIANI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00640	PICT	I	GRF-T1	Efecto del cambio en la temperatura y la precipitación sobre la biodiversidad microbiana edáfica de bosques mixtos de Nothofagus en Patagonia Norte	VERÓNICA ANDREA	EL MUJTAR	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00641	PICT	I	GRF-T1	Modulación de la actividad de beta-galactosidasa en ambientes superpoblados. Funcionalización de alimentos lácteos con galacto-oligosacáridos producidos in situ.	MARIA VERONICA	NOLAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00642	PICT	I	GRF-T1	BOPHYs como plataformas para el desarrollo de fotosensibilizadores y su aplicación en la terapia fotodinámica antimicrobiana	DANIEL ALEJANDRO	HEREDIA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00644	PICT	I	GRF-T1	Entropía de los agujeros negros y la paradoja de la información	DAVID	BLANCO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00645	PICT	I	GRF-T1	Hongos, plantas medicinales y comestibles en los circuitos de autoconsumo y comercialización del oeste del Chubut: tradiciones e innovaciones para la resiliencia y sustentabilidad de los sistemas socio-ecológicos regionales	SOLEDAD	MOLARES	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00646	PICT	I	GRF-T1	"Respuesta estequiometrica de la vegetación acuática presente en cuerpos de agua de pequeño tamaño (naturales o artificiales) frente a cambios ambientales como el calentamiento climático y la eutrofización"	FLORENCIA	CUASSOLO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00647	PICT	I	GRF-T1	Sistemas fuera del equilibrio: Dinámica de sociedades, identificación y caracterización de comportamientos sociales a través del análisis entrópico.	JORGE ALBERTO	REVELLI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00648	PICT	I	GRF-T1	"EVALUACIÓN AGRONÓMICA Y CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE GERMOPLASMA DE ESPECIES AROMÁTICAS, MEDICINALES Y CONDIMENTICIAS."	LORENA ELIZABETH	TORRES	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00649	PICT	I	GRF-T1	Rol de las familias miRNA-27 y miRNA-30 en las alteraciones metabólicas inducidas por obesidad.	ANA	ALZAMENDI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00650	PICT	I	GRF-T1	EVALUACIÓN DE MICROARNs COMO BIOMARCADOR PRENATAL DE TERNEROS PERSISTENTEMENTE INFECTADOS CON EL VIRUS DE LA DIARREA VIRAL BOVINA	HUGO ADRIÁN	CARIGNANO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00651	PICT	I	GRF-T1	TECNOLOGÍAS DE FLUJO CONTINUO APLICADAS AL DESARROLLO DE PROCESOS CATALÍTICOS ENANTIOSELECTIVOS	GABRIELA	OKSDATH MANSILLA	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00652	PICT	I	GRF-T1	Efectos preventivos de Co-enzimaQ10 sobre el daño renal, neurológico, vascular y óseo en un modelo experimental de hipertensión arterial	NESTOR HORACIO	GARCIA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00654	PICT	I	GRF-T1	Microorganismos asociados a granos de sorgo como alternativas biotecnológicas para prevenir su contaminación con Epicoccum sorghinum y posibles micotoxicosis en animales con énfasis en el ácido tenuazónico	ANDREA	ASTORECA	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00655	PICT	I	GRF-T1	Modelos del Tubo en Polimeros Lineales, Ramificados y Cíclicos	LEOPOLDO RAIMUNDO	GÓMEZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00656	PICT	I	GRF-T1	Caracterización de antígenos de superficie para el desarrollo de una vacuna recombinante contra múltiples especies de la coccidiosis aviar	MARIELA LUJÁN	TOMAZIC	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00657	PICT	I	GRF-T1	Ontogenia y evolución morfológica en Anfibios Anuros. Implicancias de la deriva en el modo de vida.	SILVIA INÉS	QUINZIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00658	PICT	I	GRF-T1	Efecto prebiótico del arabinogalactano de incayuyo (Lippia integrifolia) en modelos in vitro e in vivo	EMILIANO	SALVUCCI	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00659	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de fitoproductos con propiedades nutricionales y funcionales mediante agricultura celular	ALEJANDRO AGUSTÍN	ORDEN	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00660	PICT	I	GRF-T1	Utilización de cultivos microbianos mixtos para la valorización de aguas residuales tóxicas conteniendo fenol: producción de biopolímeros (Polihidroxialcanoatos) y biomasa adsorbente de flúor	ALEJANDRO HORACIO	CARAVELLI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00661	PICT	I	GRF-T1	Análisis arqueométricos para el estudio de recursos vegetales y animales utilizados en el pasado en la pampa bonaerense	NATALIA	MAZZIA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00662	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo y prototipado de celda de manufactura hyperflexible inteligente para investigación y desarrollo regional	MARIANO	DE PAULA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00663	PICT	I	GRF-T1	Reconstrucción de las relaciones filogenéticas de las especies del género Odontophrynus (Amphibia: Anura)	SERGIO DANIEL	ROSSET	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00664	PICT	I	GRF-T1	MICROPLÁSTICOS EN EL ÁREA MARINA PROTEGIDA NAMUNCURÁ / BANCO BURDWOOD. MONITOREO MEDIANTE ESPECIES CON DIFERENTES HÁBITOS DE ALIMENTACIÓN, CON ÉNFASIS EN ESPECIES REGULADORAS DE LAS REDES TRÓFICAS	ANALIA	PEREZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Maimonides [UM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00666	PICT	I	GRF-T1	USO DE HÁBITAT DE 7 ESPECIES DE PREDADORES TOPE Y MESO-PREDADORES EN COSTA DANCO, OESTE DE LA PENÍNSULA ANTÁRTICA	MARIANA ALEJANDRA	JUARES	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Dirección Nacional del Antártico [DNA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00667	PICT	I	GRF-T1	Análisis de compuestos químicos como elicitores de la tolerancia al estrés abiótico en eucaliptos.	EZEQUIEL	MARGARIT	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00668	PICT	I	GRF-T1	CoreLab 2.0: Hacia una cardiología asistida por computación científica e inteligencia artificial	CARLOS ALBERTO	BULANT	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00669	PICT	I	GRF-T1	Evaluación del flujo sanguíneo y expresión de factores angiogénicos a nivel hepático en vacas lecheras con cetosis subclínica".	VALENTINA	MATILLER	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00670	PICT	I	GRF-T1	Linking structural and functional roles in ecological networks	LUCIANO	CAGNOLO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00671	PICT	I	GRF-T1	Caracterización de la patogenia fetal y placentaria del virus Río Negro (Alphavirus) en un modelo experimental murino	GUILLERMO	ALBRIEU LLINÁS	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00672	PICT	I	GRF-T1	MICOSIS EN ACUICULTURA. LA FITOTERAPIA, UNA ALTERNATIVA PARA EL TRATAMIENTO DE LAS OVAS	SILVIA	PLAUL	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00673	PICT	I	GRF-T1	Balance entre conservación de biodiversidad y producción en agroecosistemas del Valle de Uco: un abordaje multidimensional usando Redes Bayesianas	ANDREA PAULA	GOUMAN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00675	PICT	I	GRF-T1	Ciencia de datos para medicina personalizada en pacientes críticos	VIVIANA	COTIK	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00677	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO DE NANOENCAPSULADOS DE COMPUESTOS ANTIMICROBIANOS DE PLANTAS MEDICINALES PARA EL CONTROL DE MICROORGANISMOS PATÓGENOS DE INTERÉS AGROALIMENTARIO	MARIA DE LAS MERCEDES	OLIVA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00678	PICT	I	GRF-T1	ANTIOXIDANTES NATURALES DE FUENTES NO TRADICIONALES. EXTRACCIÓN Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE PROVISIÓN PARA SU APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	LORENA	DELADINO	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00679	PICT	I	GRF-T1	BASES PARA EL DESARROLLO DE UN INDICADOR DE SUSTENTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VERDE URBANA	LUCIANO	BOYERO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Flores [UFLO]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00680	PICT	I	GRF-T1	Primera reconstrucción de las inundaciones del río Paraná de los últimos 430 años: su importancia para el presente y futuro	ANDRÉS	ANTICO	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00681	PICT	I	GRF-T1	TÍTULO: Producción de una base de datos abierta y colaborativa para comparación del desarrollo perinatal entre el humano y la rata	PABLO	VAZQUEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00682	PICT	I	GRF-T1	LA CATEGORÍA DE EXTRATERRITORIALIDAD EN LA LITERATURA LATINOAMERICANA Y CARIBEÑA CONTEMPORÁNEA Y LAS RECONFIGURACIONES DEL LATINOAMERICANISMO	ENRIQUE ABEL	FOFFANI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00683	PICT	I	GRF-T1	Medios, redes y política en escenarios polarizados: Argentina en perspectiva comparada	LUCÍA	VINCENT	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00684	PICT	I	GRF-T1	HIDROVIA UN RECURSO SOBERANO	SUSANA	PEREYRA	Ciencias Sociales (04)	Fundación Iberoamericana de Estudios Superiores [UAI]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00686	PICT	I	GRF-T1	EVALUACIÓN DE UN SISTEMA BIFÁSICO DE MADURACIÓN IN VITRO: CARACTERIZACIÓN CELULAR Y MOLECULAR DE LA CALIDAD Y CRIOTOLERANCIA OVOCITARIA	JORGELINA	BUSCHIAZZO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00687	PICT	I	GRF-T1	Biología de nidificación y manejo de nidos de la abeja solitaria <i>Xylocopa artifex</i> con potencial uso como polinizador en sistemas agrícolas de pequeña y mediana escala	MARIANO	Lucia	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00689	PICT	I	GRF-T1	Etnografías colaborativas y procesos comunitarios. Comparaciones en contextos indígenas situados.	MARIA LETICIA	KATZER MOLINA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00690	PICT	I	GRF-T1	"Diseño de sistemas catalíticos para la obtención de 1,2-propanodiol y 1,3-propanodiol desde la reacción de hidrogenólisis glicerol".	MARIA ROXANA	MORALES	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00691	PICT	I	GRF-T1	El Sudeste Bonaerense como sistema socio-ecológico: bases para el Manejo Costero Integrado y la Planificación Espacial Marina	ELEDONRA	VERÓN	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00692	PICT	I	GRF-T1	EFFECTOS BIOQUÍMICOS Y MOLECULARES DE BIORRACIONALES EN PERAS Y CEREZAS DE LA NORPATAGONIA ARGENTINA Y SU RELACIÓN CON EL CONTROL DE LOS PATÓGENOS DE POSTCOSECHA	MARIA CECILIA	LUTZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00693	PICT	I	GRF-T1	PARTICIPACIÓN DE LAS HORMONAS TIROIDEAS EN EL DESARROLLO DE METÁSTASIS EN CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO	HELENA ANDREA	STERLE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00694	PICT	I	GRF-T1	BIOGRAFÍAS PINTADAS. UNA APROXIMACIÓN MATERIAL E HISTÓRICA AL ARTE PICTÓRICO SUDAMERICANO Y AL ROL DE LA RESTAURACIÓN PATRIMONIAL	FERNANDO DANIEL	MARTE	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00695	PICT	I	GRF-T1	ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN DE CLUSTERS DE SOFTWARE Y SERVICIOS INFORMÁTICOS EN CIUDADES MEDIAS: LAS EXPERIENCIAS DE BAHÍA BLANCA Y CONCEPCIÓN DEL URUGUAY	JOSÉ IGNACIO MANUEL	DIEZ	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional del Sur [UNSu]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00696	PICT	I	GRF-T1	MODIFICACIONES DE LA ENVOLTURA LIPÍDICA DE SINORHIZOBIIUM MEULOTI PROVOCADAS POR CAMBIOS TÉRMICOS COMO HERRAMIENTA PARA MEJORAR LA SEÑALIZACIÓN QUÍMICA Y LA INTERACCIÓN TEMPRANA CON MEDICAGO SATIVA	NATALIA SOLEDAD	PAULUCCI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00697	PICT	I	GRF-T1	ESTACIONALIDAD EN LA QUÍMICA DE CARBONATOS EN EL CONTEXTO DE LA ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA EN UN FIORDO ANTÁRTICO	NATALIA	SERVETTO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00698	PICT	I	GRF-T1	¿El eje protector Angiotensina-(1-7) y su receptor Mas ejercen una acción autócrina y/o parácrina en respuesta a apelinina en el miocardio de ratas hipertensas?	ALEJANDRA DEL MILAGRO	YEVES	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00699	PICT	I	GRF-T1	El bovino Criollo argentino como fuente de probióticos para combatir patógenos intestinales en la ganadería comercial intensiva	DANIEL ALEJANDRO	VILTE	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00700	PICT	I	GRF-T1	*Propóleos asociados a la flora de San Juan como fuente de metabolitos de interés antimicrobiano y ecológico*	BEATRIZ VIVIANA	LIMA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00701	PICT	I	GRF-T1	Implementación, análisis y evaluación de una propuesta integradora de la enseñanza de las ciencias naturales y la matemática en una escuela del nivel medio de San Luis.	MYRIAM EDITH	VILLEGAS	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00702	PICT	I	GRF-T1	Las acciones colectivas de violencia punitiva. El caso de Argentina en el contexto del vigilantismo en América Latina	LEANDRO ANIBAL	GAMALLO	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00704	PICT	I	GRF-T1	Nanotransportadores basados en productos naturales y polímeros biodegradables para vectorizar moléculas con actividad insecticida: Su aplicación al control de insectos de interés sanitario y su impacto en organismos no blanco.	ALEJANDRO	LUCIA	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00705	PICT	I	GRF-T1	Convertidores Electrónicos de Alta Densidad de Potencia Utilizando Elementos Magnéticos Integrados Para Aplicaciones de Energías Renovables	GERMÁN GUSTAVO	OGGIER	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00706	PICT	I	GRF-T1	ACCIÓN COMBINADA DEL FLAVONOIDE 2'-NITROFLAVONA E INHIBIDORES DE ESFINGOSINA QUINASA COMO POTENCIAL TERAPIA ANTITUMORAL EN CÁNCER DE MAMA	VIVIANA CLAUDIA	BLANK	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00707	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de materiales híbridos a base de alúmino-silicatos naturales aplicables a la degradación fotocatalítica de contaminantes emergentes en agua	MERCEDES	MUÑOZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00708	PICT	I	GRF-T1	Estudio teórico-experimental de la formación de litio de alta área superficial.	SERGIO ALEXIS	PAZ	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00709	PICT	I	GRF-T1	Retratos audiovisuales: figuraciones de la otredad en el cine contemporáneo de Argentina, Brasil y Chile	MARIANO SEBASTIÁN	VELIZ	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00711	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la biodiversidad y distribución de peces de agua dulce en ríos de Tierra del Fuego mediante métodos tradicionales y ADNA metabarcoding	CRISTINA FERNANDA	NARDI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur [UNTFD]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00712	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la aplicación de microcinal25(G12Y) y nanopartículas de hierro en el desarrollo de una almohadilla absorbente activa para el envasado de carnes	NATALIA SOLEDAD	CORBALAN	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00713	PICT	I	GRF-T1	Mecanismos moleculares que controlan la respuesta hipersensible asociada a la enfermedad causada por TNVA	LUCILA	GARCIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00716	PICT	I	GRF-T1	EL MAGMATISMO JURASICO DE LOS ANDES FUEGUINOS: PETROGENESIS, EVOLUCION DEL RIFT CORTICAL Y CONEXION CON LA CUENCA MARGINAL ROCAS VERDES	MAURICIO ALBERTO	GONZALEZ GUILLOT	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00717	PICT	I	GRF-T1	La desnutrición crónica como factor de riesgo frente a la contaminación aérea urbana: Impacto sobre la fisiomorfología cardiovascular.	MELISA LIDIA AMELIA	KURTZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00718	PICT	I	GRF-T1	Estudio, diseño, caracterización e ingeniería de haces ópticos láser no convencionales: propagación sobre curvas espaciales y espacio-temporales.	PABLO	VAVELIUK	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00719	PICT	I	GRF-T1	Vacíos cósmicos como ambientes extremos en la formación de galaxias: sesgos en la distribución de galaxias y el impacto en tests cosmológicos.	DANTE JAVIER	PAZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00720	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DEL 222Rn COMO TRAZADOR DE MEZCLA ENTRE SISTEMA SUBTERRANEO Y SUPERFICIAL, CON ANÁLISIS DEL BASAMENTO COMO CONDICIONANTE DE SU DISTRIBUCIÓN ESPACIAL EN UN AMBIENTE ARIDO DE MONTAÑA	NERINA BELEN	LANA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00721	PICT	I	GRF-T1	Reducción de emisiones de dióxido de carbono mediante la captura y conversión hacia metano empleando materiales avanzados desarrollados a partir de residuos industriales	BETINA	FAROLDI	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00723	PICT	I	GRF-T1	Estudio eco-epidemiológico de microorganismos patógenos asociados a carnívoros del norte de Misiones, Argentina	DANIELA	LAMATTINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00724	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de los galactomananos de las semillas de Gleditsia triacanthos como aditivo novedoso para sistemas alimentarios	GABRIELA NOEL	BARRERA	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00725	PICT	I	GRF-T1	Neutrinos astrofísicos: producción y efectos de nueva física	MATIAS MIGUEL	REYNOSO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00726	PICT	I	GRF-T1	PARTICIPACION DE GLICOPROTEINAS PRESENTES EN LA MATRIZ EXTRACELULAR DURANTE LA PROGRESION DEL CANCER DE TIROIDES: IMPLICANCIAS EN EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PREDICTORAS DE AGRESIVIDAD Y DE NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS	VICTORIA	PEYRET	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00727	PICT	I	GRF-T1	Estudio de formación de nanoestructuras mediante modelado multi-escala	EZEQUIEL RODOLFO	SOULÉ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00728	PICT	I	GRF-T1	MATERIALES INTELIGENTES NANOESTRUCTURADOS PARA EL DESARROLLO DE ACTUADORES BASADOS EN SOPORTES VEGETALES Y BIOMIMÉTICOS	MARCELO RICARDO	ROMERO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00729	PICT	I	GRF-T1	Diversificación productiva en contextos de alta heterogeneidad estructural: qué, cómo y hacia dónde. Desafíos y oportunidades para la política de ciencia, tecnología e innovación productiva en Argentina.	DIANA VALERIA	SUAREZ	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00730	PICT	I	GRF-T1	AGREGADO DE VALOR A LA BIOMASA MEDIANTE EL DESARROLLO DE PROCESOS CONVENCIONALES E INNOVADORES	ABEL GERARDO	LÓPEZ	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00731	PICT	I	GRF-T1	Efecto de yogur fortificado con nanoliposomas de ácidos grasos omega 3 (EPA + DHA) sobre biomarcadores óseos y cardiovasculares en modelo experimental	MARIA FERNANDA	GODOY	Tecnología de Alimentos (09)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00732	PICT	I	GRF-T1	Apuesta agroecológica para mejorar pasturas ganaderas: uso de bioformulados para potenciar la producción de festuca	LUIS NAZARENO	CASTAGNO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00733	PICT	I	GRF-T1	Enseñar y aprender ciencias naturales en el nivel Superior	NANCY EDITH	FERNANDEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur [UNTF]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00735	PICT	I	GRF-T1	Efecto del consumo paterno de etanol sobre su salud reproductiva y las consecuencias sobre su descendencia en un modelo murino: consumo de alcohol y papel de antioxidantes.	VANINA ANDREA	FONTANA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00736	PICT	I	GRF-T1	Uso de biosolventes renovables para la estructuración de materiales biopoliméricos con futuras aplicaciones específicas	ANDREA MATHILDE	MEBERT	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00739	PICT	I	GRF-T1	Aportes a la economía circular de la cadena productiva de Cannabis medicinal mediante la obtención de hidrochar, carbón activado y compuestos bioactivos por carbonización hidrotérmica	MARIANELA GEMA	GIMENEZ GUERRERO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00740	PICT	I	GRF-T1	AGRICULTURA FAMILIAR EN POBLACIONES RURALES DEL NOROESTE ARGENTINO: CONTRIBUCIONES A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y SU INTERACCIÓN CON EL AMBIENTE	SILVIA BEATRIZ	LOMÁSICOLO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00741	PICT	I	GRF-T1	Estudio de factores relevantes en la adaptación y persistencia de Bordetella pertussis dentro del hospedador	JIMENA	ALVAREZ HAYES	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00742	PICT	I	GRF-T1	Investigación y desarrollo de un sistema de comunicación óptica entre satélites LEO y GEO	LAUREANO ANDRÉS	BULUS ROSSINI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00743	PICT	I	GRF-T1	POLÍTICAS URBANO-HABITACIONALES Y DE ZONIFICACIÓN EN EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LUJÁN DE CUYO (MENDOZA) ENTRE 2016-2023. ANÁLISIS DE LA DESIGUALDAD SOCIOTERRITORIAL.	MARIA EMILIA	GARCIA SCHILARDI	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00745	PICT	I	GRF-T1	Semillas como biocatalizadores en la producción de moléculas de importancia industrial	GABRIELA INES	DEMMELE	Tecnología Química (14)	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00746	PICT	I	GRF-T1	Diseño de un sistema modelo para el estudio de las propiedades de interfases aceite-agua y su interacción con proteínas simulando la biogénesis de "lipid droplets".	BENJAMÍN	CARUSO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00747	PICT	I	GRF-T1	TITULO: Estudio de las características del grano, análisis del perfil nutricional y de proteínas mediante shotgun proteomics, de genotipos altamente contrastantes en cuanto a su contenido de proteínas.	HERNAN PABLO	BURRIEZA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00748	PICT	I	GRF-T1	Análisis multiproxy de coprolitos: estrategias metodológicas para el estudio de paleodietas y paleoambientes de Patagonia y Noroeste argentino	NADIA	VELÁZQUEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00749	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de la producción láctea en ovejas con consumo de forraje verde hidropónico	ELIZABETH	BREININGER	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00750	PICT	I	GRF-T1	Modelado Teórico de Procesos Físicoquímicos en Celdas de iones de Li	EDUARDO MARCELO	PERASSI	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00751	PICT	I	GRF-T1	Formulaciones de liberación prolongada de carvedilol para el control efectivo de la variabilidad de la presión arterial y la optimización de la prevención del daño de órgano blanco asociado a la hipertensión arterial experimental.	CHRISTIAN	HÖCHT	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00752	PICT	I	GRF-T1	Uso de diferentes métodos sintéticos para la obtención de nanocompuestos poliméricos basados en hidrogeles y nanopartículas	MARTIN FEDERICO	BROGLIA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Rio Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00753	PICT	I	GRF-T1	Traducción, subjetividad y activismos	MARIA LAURA	SPOTURNO	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00754	PICT	I	GRF-T1	Control estructural de la Precordillera Oriental al norte de San Juan, implicancias en la evolución tectónica de la cuenca de Bermejo	MIGUEL ESTEBAN	RAMOS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00756	PICT	I	GRF-T1	Ecología poblacional e impacto de una especie exótica y carismática, la ardilla de vientre rojo, en el sector productivo de frutos secos de Mendoza	MARIA FERNANDA	CUEVAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00757	PICT	I	GRF-T1	Regulación Legal y Cobertura Institucional de la Economía Social y Solidaria en Catamarca y en Santiago del Estero. Alternativas de Respuestas Institucionales Frente a los Condicionamientos para el Desarrollo del Sector [Periodo 2023-2024]	MIGUEL AGUSTIN	TORRES	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00759	PICT	I	GRF-T1	Caracterización de bacterias lácticas y/o sustancias naturales en relación con la mejora de la seguridad microbiológica y propiedades funcionales de jugos y vinos de frutas regionales	SAGUIR	FABIANA MARIA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00760	PICT	I	GRF-T1	Elaboración quimioenzimática de herbicidas auxínicos y otros compuestos potencialmente bioactivos a partir de productos derivados de la biomasa	DARIO ALEJANDRO	BIANCHI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00761	PICT	I	GRF-T1	De lo personal a lo público. Materiales heterogéneos y políticas de la memoria en el Archivo del Instituto de Investigaciones en Arte y Cultura de la Universidad Nacional de Tres de Febrero	MARTÍN MIGUEL	ACEBAL	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTREF]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00762	PICT	I	GRF-T1	ANÁLISIS NEUROBIOLÓGICO Y CONDUCTUAL DEL EFECTO DE LAS INTERACCIONES SOCIALES PRENATALES SOBRE EL NEURODESARROLLO PRE Y POSTNATAL	MELINA	RAPACIOLI	Fisiología y Biología Experimental (15)	Fundación Universitaria -Dr. René G. Favaloro- [FF]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00763	PICT	I	GRF-T1	DESARROLLO A ESCALA PILOTO DE BEBIDAS FUNCIONALES TEXTURIZADAS PROCESADAS POR LUZ UV-C	MARIANA INÉS	FERRARIO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00764	PICT	I	GRF-T1	Identificación y caracterización de señales de localización subcelular en proteomas baculovirales para mejorar sus aplicaciones	CAROLINA SUSANA	CERRUDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00765	PICT	I	GRF-T1	Probióticos inmunomoduladores como tratamiento de enfermedades hepáticas asociadas al abuso de alcohol en el contexto de la pandemia COVID- 19.	MARIA JOSE	LORENZO PISARELLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00767	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de transcritos de cultivos de alta densidad celular de microorganismos productores, a fin de generar fábricas de células microbianas más productivas	MARÍA FLORENCIA	EBERHARDT	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00769	PICT	I	GRF-T1	Burocracias estatales, formas de gestión del conflicto y nociones de derecho en la provincia de Salta. Disputas y transformaciones	MARIANA INÉS	GODOY	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00770	PICT	I	GRF-T1	ESTUDIO DE LAS MINERALIZACIONES TIPO SULFUROS MASIVOS POLIMETÁLICOS VINCULADAS AL VOLCANISMO DE LA CORDILLERA FUEGUINA	ROGELIO DANIEL	ACEVEDO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00771	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la composición de productos cannábicos utilizados por usuarios terapéuticos	CARLOS ALBERTO	MOLDES	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00772	PICT	I	GRF-T1	Valoración subjetiva de la recompensa y sus implicancias fisiológicas en la abeja Apis mellifera	MARTÍN	KLAPPENBACH	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00773	PICT	I	GRF-T1	DINÁMICA PLANCTÓNICA MEDIANTE BIOMARCADORES TRÓFICOS Y EL POTENCIAL PARA SUSTENTAR LOS RECURSOS PESQUEROS EN EL SUR BONAERENSE	MARÍA SOFÍA	DUTTO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00774	PICT	I	GRF-T1	Contenido de arsénico en yerba mate y en la infusión mate cebado. Estimación del aporte a la ingesta diaria tolerable	VALENTINA	OLMOS	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00776	PICT	I	GRF-T1	Metodologías para actualización de la red hídrica nacional como insumo fundamental en la elaboración de información territorial de adaptación al cambio climático	ANA PAULA	MICOU	Tecnología del Medio Ambiente (13)	INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL [IGN]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00777	PICT	I	GRF-T1	Evaluación ecofisiológica, agronómica y de poscosecha de frutales promisorios para la agricultura familiar santafecina.	DAMIÁN CÉSAR	CASTRO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00779	PICT	I	GRF-T1	Manejo eficiente y sustentable de técnicas agroecológicas. Influencia en la producción de Solanum lycopersicum y Capsicum annum L. cultivados en Santiago del Estero.	SILVANA CECILIA	RUIZ	Tecnología de Alimentos (09)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00780	PICT	I	GRF-T1	Diseño y evaluación de nuevas plataformas nanotecnológicas para la profilaxis de infecciones asociadas a quemaduras	DIEGO ENRIQUE	KASSUHA	Tecnología Química (14)	Universidad Católica de Cuyo [UCCUYO]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00781	PICT	I	GRF-T1	Rol de Mus musculus en la transmisiones de patógenos en granjas avícolas de la provincia de Buenos Aires.	JIMENA	FRASCHINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00782	PICT	I	GRF-T1	Caracterización del repertorio vocal del ensamble de especies de anuros de las selvas de Yungas del noroeste de Argentina	MAURICIO SEBASTIÁN	AKMENTINS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00783	PICT	I	GRF-T1	EFFECTOS DE LOS LEGADOS DE USO, EL MICROCLIMA Y LA HERBIVORÍA SOBRE LA CAPACIDAD REGENERATIVA DE SISTEMAS LEÑOSOS DEL CENTRO DE ARGENTINA	MARIA MERCEDES	CARON	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00784	PICT	I	GRF-T1	PROCESOS DE TOMA DE DECISIONES COMPLEJAS: SUS MODULACIONES Y BASES NEURONALES	PABLO NICOLAS	FERNANDEZ LARROSA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00785	PICT	I	GRF-T1	El archivo visible. Escrituras, circulación y edición en América Latina	LEA	HAFTER	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00786	PICT	I	GRF-T1	ÉTICA Y DERECHO HUMANO A LA SALUD DESDE UNA MIRADA INTERSECCIONAL (género, clase social, migraciones, cambio climático, violencias múltiples, diversidad funcional, ecodeterminantes, edad, diálogo intercultural, entre otros)	MARIA GRACIELA	DE ORTUZAR	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00787	PICT	I	GRF-T1	Estudio del efecto del transporte edáfico de polvo del norte de la Patagonia Argentina sobre factores bióticos y abióticos del ambiente marino	FLAVIO EMILIANO	PAPARAZZO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00788	PICT	I	GRF-T1	Regulación del balance Th17/Tregs en la inmunoprotección frente a la infección por C. difficile. Blimp-1, ¿un modulador clave?	RODRIGO EMANUEL	HERNÁNDEZ DEL PINO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00789	PICT	I	GRF-T1	Relecturas de la modernidad y la noción de la pluriversidad en perspectiva filosófica latinoamericana y decolonial.	MAXIMILIANO ALBERTO	GARBARINO	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00790	PICT	I	GRF-T1	Inmunidad entrenada por SARS-CoV-2: ¿Protección o susceptibilidad frente a la infección por M. tuberculosis?	MARÍA BELÉN	VECCHIONE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00791	PICT	I	GRF-T1	Estado de conservación, conectividad de poblaciones y vías de recuperación para el huillín Lontra provocax en sistemas de agua dulce en Argentina continental	LAURA	FASOLA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00792	PICT	I	GRF-T1	EFFECTOS DE LA REMOCIÓN DEL GANADO SOBRE EL HUEMUL EN AMBIENTES AGRESTES DE MONTAÑA DE PATAGONIA NORTE	MARICEL	GRAÑA GRILLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00793	PICT	I	GRF-T1	Efecto del incremento de la temperatura ambiental sobre el fluido oviductal y su interacción con el desemeño espermático en el lagarto Tropidurus spinulosus	GABRIELA	CARDOZO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00794	PICT	I	GRF-T1	PROSPECCION DE PRINCIPIOS ACTIVOS CON ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA PRODUCIDOS POR ACTINOMYCETALES AISLADOS EN LA REGION SECA DEL IMPENETRABLE CHAQUEÑO.	PABLO	MARTINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00795	PICT	I	GRF-T1	Experimentación agrícola en la era de la Agricultura Digital: diseño y métodos de análisis de experimentos para generar información agronómica a escala de lote.	CARLOS AGUSTÍN	ALESSO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00796	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la receptividad endometrial en pacientes de técnicas de reproducción asistida.	GRISELDA	VALLEJO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00797	PICT	I	GRF-T1	Condensado del Aire Exhalado de niños con Asma Grave Biomarcadores y efecto sobre cultivos de epitelio respiratorio: valor predictivo de mala evolución	ANDREA VANESA	DUGOUR	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Fundación Pablo Cassará [FPC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00798	PICT	I	GRF-T1	"Estudios comportamentales y fisiológicos en impulsividad en población clínica y subclínica de TDAH y TLP: efectos del estrés en la discontinuidad de delay"	FEDERICO JOSÉ	SÁNCHEZ	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad del Salvador [USAL]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00799	PICT	I	GRF-T1	Ensamblado disruptivo de materiales grafenoides con óxidos metálicos y/o nanoestructuras magnéticas de interés en nuevas tecnologías energéticas y de materiales.	NOELIA	BAJALES LUNA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00800	PICT	I	GRF-T1	Tradicionalidad, idiosincrasia y devenir del yoga en Argentina: filosofía, cuerpos y sensibilidades en la práctica actual	GABRIEL	MARTINO	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00801	PICT	I	GRF-T1	ESTIMACIÓN DE ESTADO DE CARGA Y VIDA ÚTIL DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO PARA LA PLANIFICACIÓN DE LA OPERACIÓN DE MICRORREDES	MAXIMILIANO	MARTINEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00802	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de una población de líneas endocriadas (RILs) de Arachis a la colonización y producción de aflatoxinas por Aspergillus. Identificación y mapeo de QTLs asociados.	MARINA	BRESSANO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00803	PICT	I	GRF-T1	Morfología de Eyecciones Coronales de Masa Solares: Caracterización Tridimensional y Relación con Propiedades de sus Regiones Fuente	MARIA HEBE	CREMADES FERNANDEZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Mendoza [UM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00804	PICT	I	GRF-T1	1.TITULO DEL PROYECTO: ESTUDIO DE DISTINTOS TRATAMIENTOS DE ENTRECruzAMIENTO DE ANDAMIOS IMPRESOS 3D DE COLAGENO Y ACIDO HIALURONICO PARA SU USO EN INGENIERIA EN TEJIDOS	MARIANA PAULA	CID	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00805	PICT	I	GRF-T1	Procesos de poblamiento humano en un área transicional del centro-oeste de Patagonia meridional. Movilidad, cronología y subsistencia.	AGUSTÍN MARIANO	AGNOLIN	Ciencias Humanas (16)	Ministerio de Cultura de la Nación [Ministerio de Cu]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00807	PICT	I	GRF-T1	La política petrolera del Estado argentino, entre 1952 y 2007: cambios y continuidades en los distintos períodos de gobierno. El impacto en la producción petrolera y la economía nacional, los condicionantes externos y las repercusiones medioambientales	María de Monserrat	Llairó	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00808	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de la transmisión horizontal y vertical en poblaciones argentinas de Aedes albopictus y Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) de diferentes áreas geográfica de Argentina para el virus de la fiebre amarilla (Flaviviridae).	SILVINA	GOENAGA	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00809	PICT	I	GRF-T1	Infecciones por coronavirus y herpesvirus como detonantes en la formación del péptido beta amiloide in vitro. El empleo de fucoidanos nativos o nanovehiculizados como modulador de dicho proceso.	VICTORIA BELEN	AYALA PEÑA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00810	PICT	I	GRF-T1	Estudio de la composición y dinámica de la materia orgánica disuelta en lagunas pampeanas	LEONARDO	LAGOMARSINO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00811	PICT	I	GRF-T1	PRODUCTOS NATURALES CON POTENCIAL APLICACIÓN SOBRE INFECCIONES VIRALES DE IMPORTANCIA REGIONAL Y MUNDIAL	BRENDA SALOME	KONIGHEIM	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00812	PICT	I	GRF-T1	Caracterización de Genomas Completos de Papilomavirus en monos neotropicales (Platirrinos) de la Argentina.	INES	BADANO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00814	PICT	I	GRF-T1	Desarrollo de técnicas basadas en espectroscopia SERS para la detección de aditivos y contaminantes en alimentos	ANDREA LORENA	PICONE	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00816	PICT	I	GRF-T1	Cosmología y el Lado Oscuro del Universo con Lentes Gravitacionales y Rubin LSST	MARTÍN	MAKLER	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00817	PICT	I	GRF-T1	Morfoanatomía vegetativa y reproductiva aplicada a la delimitación específica de taxones argentinos de Jatropha sp. y al ambiente en que habitan	ANA MARISA	MATESEVACH BECERRA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00818	PICT	I	GRF-T1	Caracterización de la atmósfera en el sitio del observatorio geodésico AGGO	PABLO LUIS	ANTICO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00819	PICT	I	GRF-T1	La automatización contemporánea y las nuevas formas de propiedad intelectual	ARIEL	FAZIO	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00820	PICT	I	GRF-T1	Amebas de vida libre y endosimbiontes en futuros escenarios sanitarios ganaderos: reservorios y resistencia.	MARIA DEL CARMEN	ROJAS	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00822	PICT	I	GRF-T1	Los sentidos del "hablar bien" en los sectores populares: hacia una Etnografía de la Comunicación Popular en la región	PATRICIA CLAUDIA	FASANO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00823	PICT	I	GRF-T1	INTRODUCCIONES BIOLÓGICAS Y HÁBITAT BIOGÉNICO EN EL GOLFO SAN MATÍAS	PATRICIO JAVIER	PERERYA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TI-00824	PICT	I	GRF-T1	Búsqueda de microorganismos para el control biológico de nemátodos fitoparásitos de importancia hortícola	NATALIA GABRIELA	MENEGUZZI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00825	PICT	I	GRF-T1	Problemáticas del empleo urbano en el AMBA: Políticas públicas y estrategias de reproducción social de los sectores precarizados urbanos	GABRIELA ADRIANA	SALA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00826	PICT	I	GRF-T1	CAPTURA Y UTILIZACION DE CARBONO EN LA AGROINDUSTRIA DEL NOA. UNA ESTRATEGIA PARA LA MITIGACION DEL CAMBIO CLIMATICO	FERNANDO DANIEL	MELE	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00827	PICT	I	GRF-T1	DETERMINACIÓN DE LOS MECANISMOS RESPONSABLES EN EL AUMENTO DE PRESENTACIÓN CRUZADA DE ANTÍGENOS POR DROGAS CON POSIBILIDAD DE REPOSICIONAMIENTO DE SU BLANCO TERAPÉUTICO	MARÍA INÉS	CRESPO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00828	PICT	I	GRF-T1	Técnicas neutrónicas y de rayos X aplicadas al estudio arqueométrico de sitios y colecciones patrimoniales de Norpatagonia	FLORENCIA	CANTARGI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00831	PICT	I	GRF-T1	Caracterización de la contaminación antrópica y natural sobre el sistema marino costero mediante el uso de especies biomonitoras. Estado de situación para evaluar el impacto de actividades antrópicas	PAULA SABRINA	POLIZZI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00832	PICT	I	GRF-T1	Techos verdes con especies nativas y su rol en la mitigación del cambio climático en ambientes urbanos de zonas subhúmedas secas	AGUSTINA	GUTIERREZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00833	PICT	I	GRF-T1	Evaluación de aplicaciones de combinaciones de aceites esenciales de orégano, romero y peperina para la conservación de la calidad química, sensorial y microbiológica en alimentos	RUBÉN HORACIO	OLMEDO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00834	PICT	I	GRF-T1	Identidades y representaciones durante la pandemia y la post pandemia: un estudio interdisciplinario sobre los cuidados corporales, las experiencias y las emociones del personal de salud en regiones de Argentina"	PILAR	ALZINA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TI-00835	PICT	I	GRF-T1	Inhibición de la autofagia en células de melanoma inducida por la expresión diferencial de la proteína M2 del Virus Influenza: Rol en la resistencia a Vemurafenib, secreción de exosomas y modulación de macrófagos asociados a tumor	CRISTIAN ROBERTO	FALCÓN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00015	PICT	I	GRF-T2	Estudio de los mecanismos moleculares asociados a la remodelación del citoesqueleto de actina durante la capacitación espermática	CLARA ISABEL	MARIN BRIGGILER	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00016	PICT	I	GRF-T2	Cannabis sativa en medicina regenerativa: modulación del secretoma de células madre mesenquimales	MARIA CELESTE	RUETE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00017	PICT	I	GRF-T2	ESTRATEGIAS DE FORMULACIÓN Y APLICACIÓN DE NANOGELAS PARA LA CREACIÓN DE VACUNAS DESTINADAS A LAS PRODUCCIONES PORCINA Y PISCÍCOLA.	FABRISIO EDUARDO	ALUSTIZA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00020	PICT	I	GRF-T2	Un estudio sobre experiencias de gestión penitenciaria en perspectiva comparada: recurrencias y divergencias entre el Servicio Penitenciario Federal y el Servicio Penitenciario Bonaerense.	NATALIA SOLEDAD	OJEDA	Ciencias Económicas y Derecho (02)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00022	PICT	I	GRF-T2	DIVERGENCIA GENOMICA Y LIMITE ENTRE LAS ESPECIES DE PEJERREYES DE AMERICA DEL SUR (SORGENTININI, ATHERINOPSIDAE)	YAMILA PAULA	CARDOSO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00023	PICT	I	GRF-T2	VIROMA DE HONGOS, NEMATODOS Y ARTROPODOS DE IMPORTANCIA ECONOMICA EN EL CULTIVO DE VID	SEBASTIAN	GOMEZ TALQUENCA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00024	PICT	I	GRF-T2	DIVERSIDAD Y EVOLUCIÓN DE LOS DINOSAURIOS DEL CRETÁCICO SUPERIOR DE PATAGONIA: EXPLORACIÓN Y ESTUDIO FAUNÍSTICO COMPARATIVO EN EL ÁREA CERRO OVEIRO-LA INVERNADA, FORMACIONES BAJO DE LA CARPA Y ANACLETO (SANTONIANO-CAMPANIANO), PATAGONIA NORTE	ARIEL HERNÁN	MÉNDEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00025	PICT	I	GRF-T2	Edad, crecimiento y demografía de rayas (Chondrichthyes, Rajiformes) del Mar Argentino: contribución para el desarrollo de estrategias sostenibles de manejo pesquero.	SANTIAGO ALDO	BARBINI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00029	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de nuevas estrategias analíticas basadas en técnicas electroquímicas y modelado quimiométrico aplicadas al estudio de contaminantes emergentes y compuestos bioactivos de impacto en la salud y medioambiente.	FABIANA ANDREA	GUTIERREZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00030	PICT	I	GRF-T2	La marca química de la formación de planetas	CARLOS	SAFFE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00032	PICT	I	GRF-T2	Vehículo de superficie autónomo para obtención de mapas batimétricos y de variables ambientales	JUAN MARCOS	TOIBERO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00033	PICT	I	GRF-T2	Abejas melíferas como bioindicador de la contaminación por plástico y evaluación del impacto de los microplásticos en su salud	MICAELA	BUTELER	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00034	PICT	I	GRF-T2	CONTINUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES ARQUEOLÓGICAS EN LA SIERRA DE GUASAYÁN (SANTIAGO DEL ESTERO). UNA APROXIMACIÓN A LAS DISTINTAS MATERIALIDADES DEL PASADO	LUIS MANUEL	DEL PAPA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00035	PICT	I	GRF-T2	Evaluación de la calidad espermática a través de biomoléculas	JUAN MANUEL	TEIJEIRO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00036	PICT	I	GRF-T2	Efecto del polvo atmosférico sobre las comunidades planctónicas en ambientes marinos costeros de Patagonia, Argentina	AUGUSTO CÉSAR	CRESPI ABRIL	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00037	PICT	I	GRF-T2	Identificación de Yersinia enterocolitica en alimentos cárnicos por PCR tiempo real. Actividad antibiograma de bacteriocinas y compuestos orgánicos.	CECILIA	LUCERO ESTRADA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00039	PICT	I	GRF-T2	Efecto de fluazurón en el gameto masculino: Estudios geno-citotóxicos en cultivos primarios de células testiculares y en el espermatozoide bovino. Consecuencias sobre el desarrollo embrionario temprano in vitro	NOELIA	NIKOLOFF	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00042	PICT	I	GRF-T2	Efectos subletales y evaluación de riesgo ambiental de compuestos farmacéuticos presentes en arroyos urbanos	AGUSTINA	CORTELEZZI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00044	PICT	I	GRF-T2	EVALUACIÓN DE NUEVAS ESTRATEGIAS BASADAS EN SISTEMAS MOLECULARES FOTOACTIVOS, PARA EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS BIOTECNOLOGICAS	MARIA PAULA	DENOFRIO	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00045	PICT	I	GRF-T2	Artefactos fotográficos. Documento, arte y política en Argentina post-2001	NATALIA SOLEDAD	FORTUNY	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00046	PICT	I	GRF-T2	Una mirada sistémica: estudiando el rol de los carnívoros silvestres en la interfaz doméstico-silvestre y análisis de los beneficios de los animales silvestres a los agroecosistemas pampeanos en un escenario de intensificación agropecuaria	NATHALIA PAULA	SCIOSCIA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00047	PICT	I	GRF-T2	Metabolitos secundarios, derivados por semi-síntesis y síntesis orgánica. Estudios a nivel molecular frente a enzimas relacionadas al ADN y de correlación con actividad inhibitoria del biofilm de bacterias.	CARLOS	PUNGITORE	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00048	PICT	I	GRF-T2	Generación de una mosca transgénica para el estudio in situ del recambio estructural del citoesqueleto periódico de actina/espectrina en axones y dendritas, y su posible regulación por Caspasas y Calpainas	NICOLÁS	UNSAIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00049	PICT	I	GRF-T2	Recubrimientos (nano)compuestos basados en polímeros hiperramificados con aplicaciones tecnológicas en procesos de remediación ambiental, desarrollo de materiales autorreparables y restauración del patrimonio cultural	VERONICA	BRUNETTI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00050	PICT	I	GRF-T2	Survivin/BIRC5 como modulador de la autofagia en el adenocarcinoma ductal pancreático.	DANIEL HECTOR	GRASSO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00051	PICT	I	GRF-T2	Efecto de la quimioterapia sobre la composición de las vesículas extracelulares en la carcinogénesis pancreática y en la modulación de la funcionalidad de las células NK	DANIELA LAURA	PAPADEMETRIO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00052	PICT	I	GRF-T2	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE MODULACIÓN DEL TRAFICO ENDO-USOSOMAL DE APP Y BACE1 RELACIONADOS A LA DEPOSICIÓN DE AB Y AL ENVEJECIMIENTO, Y SU IMPACTO EN LA AMILOIDOGENESIS.	ELENA ANAHI	BIGNANTE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00053	PICT	I	GRF-T2	Rol fisiopatológico de la proteína de unión al receptor de inositol 1, 4, 5-trifosfato (IP3R) liberada por IP3 (IRBIT) en el desarrollo de la hipertrofia cardiaca	ALEJANDRO	ORLOWSKI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00054	PICT	I	GRF-T2	Estudio de los cambios neurobiológicos inducidos por el aislamiento social durante la adolescencia como condicionantes de la respuesta a la exposición al estrés durante la adultez	MARCELA	BROCCO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00055	PICT	I	GRF-T2	Mecanismos moleculares implicados en la modulación de los gránulos de ARN por el virus de la hepatitis B en hepatocitos humanos	LUCIANA FERNANDA	BARBINI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00056	PICT	I	GRF-T2	Mecanismos ecofisiológicos de tolerancia a la inundación asociados con el establecimiento y la producción en leguminosas del género Lotus spp. a nivel individual y de canopeo	GUSTAVO GABRIEL	STRIKER	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00057	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de un BIO- Inoculante dual a base de bacterias lácticas antifúngicas y levaduras "Killer". Una innovadora propuesta destinada a sistemas de ensilado en la Industria Pecuaria	CARLA LUCIANA	GEREZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00058	PICT	I	GRF-T2	Teoría de grafos: convexidad, dominación y espectro de matrices asociadas	LUCIANO NORBERTO	GRIPPO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00059	PICT	I	GRF-T2	Circuito regulatorio entre el tejido adiposo y la tumorigénesis mamaria: Rol del coactivador RAC3 y del metabolismo lipídico en la progresión del cáncer de mama	MARÍA FERNANDA	RUBIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00060	PICT	I	GRF-T2	La recepción de ideas como problema filosófico: de la lectura a la apropiación.	MARÍA JIMENA	SOLÉ	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00061	PICT	I	GRF-T2	Física y química de los procesos de formación estelar	SERGIO ARIEL	PARON	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00062	PICT	I	GRF-T2	NANOMATERIALES INTELIGENTES BIOFUNCIONALIZADOS: NUEVAS ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES BIOLÓGICAS FRENTE A BACTERIAS PATÓGENAS	PAULINA LAURA	PÁEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00063	PICT	I	GRF-T2	Caracterización de bacterias lácticas de vino para optimizar la formulación de cultivos iniciadores malolácticos más resistentes al estrés.	LUCÍA MARGARITA	MENDOZA	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00064	PICT	I	GRF-T2	Estudio biológico experimental y aplicado de biomoléculas oviductales claves en fecundación de una especie de anfibio del NOA. Modelo bio-sensor en reproducción	CLAUDIA ALEJANDRA	CRESCO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00065	PICT	I	GRF-T2	LÍPIDOS BIOACTIVOS EN LA INFLAMACIÓN OCULAR Y EN LA FUNCIÓN VISUAL	MELINA VALERIA	MATEOS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00066	PICT	I	GRF-T2	Diseño y síntesis de nanobiosensores ópticos aplicados al diagnóstico in vitro de enfermedades tumorales	MARÍA JULIA	CULZONI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00071	PICT	I	GRF-T2	Diseño racional de nuevos moduladores alostéricos de la enzima IDO1 basado en la estabilización de conformeros inactivos	PABLO	LORENZANO MENNA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00072	PICT	I	GRF-T2	Presencia de Wolbachia en gorgojos de la tribu Naupactini: aspectos cuantitativos y cualitativos de la infección	MARCELA SILVINA	RODRIGUERO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00073	PICT	I	GRF-T2	Estudio de la función de las pequeñas chaperonas Hsp27 y Hsp17 en el desarrollo del parásito de la malaria	GEORGINA NURI	MONTAGNA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00075	PICT	I	GRF-T2	Mecanismos involucrados en la consolidación y persistencia de la memoria de reconocimiento en la corteza retrosplenial	CYNTHIA LORENA	KATCHE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00076	PICT	I	GRF-T2	Tecnologías conocimiento-intensivas en Argentina. Análisis socio-técnico de experiencias locales de investigación y desarrollo en los sectores nuclear, aeroespacial y electrónica de consumo	JUAN FACUNDO	PICABEA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00077	PICT	I	GRF-T2	Identificación de nuevos genes asociados a la virulencia y patogénesis en Mycobacterium avium subsp paratuberculosis	MARIA NATALIA	ALONSO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00078	PICT	I	GRF-T2	La vida diplomática argentina. Actores, espacios, momentos y debates, 1853-1910	PAULA GRACIELA	BRUNO	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00080	PICT	I	GRF-T2	Participación de las aferencias distales al circuito de la mPFC en la fisiopatología de la esquizofrenia: Contribución al balance E/I	DIEGO ESTEBAN	PAFUNDO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00081	PICT	I	GRF-T2	Fisiología y comportamiento de la recolección de polen en la abeja Apis mellifera	ANDRÉS	ARENAS	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00082	PICT	I	GRF-T2	Mecanismo de endocitosis mediado por galectinas	MARIA VIRGINIA	TRIBULATTI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00083	PICT	I	GRF-T2	Memoria social y procesos de patrimonialización en la cuenca del río Tunuyán Superior, Mendoza, Argentina	LETICIA	SALDI	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00085	PICT	I	GRF-T2	Bioinsumos y estrés: uso de microorganismos benéficos para incrementar la tolerancia a estreses bióticos y abióticos en el cultivo de maní	MARIELA INÉS	MONTEOLIVA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00087	PICT	I	GRF-T2	Estudio del efecto de adyuvantes vacunales sobre células inmunes humanas	MIRTA LORENA	CORIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00088	PICT	I	GRF-T2	Propiedades regenerativas de un hidrogel de matriz extracelular de cerdo en un modelo de infarto agudo de miocardio ovino.	MARIANO LUIS	SCHUMAN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00090	PICT	I	GRF-T2	Investigación de la Actividad Antitumoral de Partículas Coloidales Esféricas SiO2@Cu y SiO2@CuxOy en Modelos de Cultivo Celular Bi- y Tridimensional	ANA LAURA	DI VIRGILIO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00092	PICT	I	GRF-T2	La juventud como experiencia y metáfora social en territorios desiguales: construcciones de futuro, condiciones de vida y disputas en el discurso social en tiempos de pandemia y pospandemia en Argentina.	MARIANA	CHAVES	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00093	PICT	I	GRF-T2	"Edición génica como estrategia para controlar la infección por Botrytis cinerea en tomate y frutilla"	MARCELA	DOTTO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00094	PICT	I	GRF-T2	Participación del óxido nítrico y enzimas óxido nítrico sintasa en el metabolismo del nitrógeno en cianobacterias	MARÍA NATALIA	CORREA ARAGUNDE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00095	PICT	I	GRF-T2	REEMPLAZO DE ANTIBIÓTICOS PROMOTORES DE CRECIMIENTOS POR PRODUCTOS NATURALES EN AVICULTURA	ALEJANDRA PAOLA	MAGNOLI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00096	PICT	I	GRF-T2	Evaluación de la actividad del péptido antimicrobiano Snakin-1 y estudio de sus potenciales usos como bioinsumo para la agricultura y la industria	NATALIA INÉS	ALMASIA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00097	PICT	I	GRF-T2	La aerodinámica de la cola de la Tijereta, Tyrannus savana, y su relación con el comportamiento de forrajeo	DIEGO TOMAS	TUERO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00100	PICT	I	GRF-T2	DESARROLLO DE MEDICAMENTOS INHALABLES HUERFANOS SUSTENTADO EN LA INGENIERIA DEL AEROSOL	MARÍA VERÓNICA	RAMÍREZ RIGO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00101	PICT	I	GRF-T2	Diseño de comunidades bacterianas sintéticas para inoculación de reactores de desnitrificación biológica	EVA LUCÍA MARGARITA	FIGUEROLA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APellido IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00102	PICT	I	GRF-T2	PASADO, PRESENTE Y FUTURO: UNA MIRADA ACTUALISTA DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LA REPRODUCCIÓN DE DINOSAURIOS EXTINTOS. SEGUNDO TRAMO	MARIELA SOLEDAD	FERNÁNDEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00103	PICT	I	GRF-T2	Modelado de enfermedades cognitivas en el nematodo <i>Caenorhabditis elegans</i> .	DANIEL	HOCHBAUM	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00105	PICT	I	GRF-T2	Integración de mecanismos inflamatorios, mecanismos mitocondriales y estrés de retículo endoplasmático en endotoxemia	SILVIA	ALVAREZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00106	PICT	I	GRF-T2	Mecanismos de muerte celular regulada en cianobacterias: una contribución al desarrollo de metodologías para enfrentar la problemática de floraciones cianobacterianas	MARÍA VICTORIA	MARTIN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00107	PICT	I	GRF-T2	Caracterización de polimorfismos en genes asociados al tipo de fibra muscular y su relación con la calidad de la carne porcina	Mariana	Lagadari	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00108	PICT	I	GRF-T2	PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS NATURALES EN LA EDUCACIÓN OBLIGATORIA EDUCACIÓN Y LA FORMACIÓN DOCENTE Y PROFESIONAL. ESCENARIOS, ESTRATEGIAS Y DESAFÍOS DIDÁCTICOS ACTUALES PARA UNA CIUDADANÍA CRÍTICA	GONZALO MIGUEL ANGEL	BERMUDEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00109	PICT	I	GRF-T2	Observaciones y Simulaciones de Supernovas	GASTÓN	FOLATELLI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00111	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de terapias personalizadas para el cáncer de mama triple negativo basadas en nanopartículas transportadoras de miRNAs.	PAOLA	DE LUCA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00112	PICT	I	GRF-T2	Sobre la morfología de las Nubes de Magallanes y de la Vía Láctea a partir del estudio espectrofotométrico de sus cúmulos estelares.	ANDREA VERONICA	AHUMADA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00113	PICT	I	GRF-T2	ESTUDIO DE TRATAMIENTOS BASADOS EN LA APLICACIÓN TÓPICA UN FARMACO QUE INHIBE LA DEGRADACIÓN DE ENDOCANNABINOIDES Y DE UN EXTRACTO DE CANNABIS SATIVA RICO EN CANNABIDIOL EN UN MODELO DE ENFERMEDAD PERIODONTAL	JOSE JAVIER	FERNANDEZ SOLARI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00115	PICT	I	GRF-T2	POLIEDROS QUIMÉRICOS COMO ESTRATEGIA DE POTENCIACIÓN BIOPESTICIDA DEL BACULOVIRUS AcMNPV CONTRA LEPIDÓPTEROS PLAGA DE IMPORTANCIA AGRÍCOLA	MARÍA GABRIELA	LÓPEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00116	PICT	I	GRF-T2	Optimización de parámetros operativos para el tratamiento combinado oxidación/biorremediación de un residuo resultante del almacenamiento de petróleo	JANINA ALEJANDRA	ROSSO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00117	PICT	I	GRF-T2	Identificación y caracterización de nucleasas de <i>Trypanosoma cruzi</i> como nuevos factores de virulencia	JUAN MIGUEL	BURGOS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00118	PICT	I	GRF-T2	Determinantes moleculares del fenotipo ácido-tolerante (ATR) de <i>Sinorhizobium meliloti</i> , simbionte de alfalfa.	WALTER OMAR	DRAGHI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00119	PICT	I	GRF-T2	INTERACCIONES BACTERIANAS EN BIOPELICULAS POLIMICROBIANAS RELACIONADAS A INFECCIONES CRÓNICAS: EFECTOS SOBRE LA PATOGENICIDAD DE LOS MICROORGANISMOS INVOLUCRADOS Y SU SUSCEPTIBILIDAD A ANTIMICROBIANOS.	ESTELA MARÍA	GALVÁN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Maimonides [UM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00120	PICT	I	GRF-T2	Papel de la prostaglandina E2 y otros lípidos bioactivos sobre la interacción entre plaquetas y macrófagos en el contexto de la infección crónica por HIV	FEDERICO	REMES LENICOV	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00121	PICT	I	GRF-T2	Regulación de la ingesta materna de alimentos durante la lactancia: estudio de biomarcadores en sangre y su correlato con la conducta alimentaria	MARÍA FLORENCIA	ANDREOLI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires [CICPBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00123	PICT	I	GRF-T2	Caracterización funcional de una nueva proteína con dominios de unión a calcio de Trypanosoma cruzi: estudio de su rol en la diferenciación e invasión celular.	MARIANA	POTENZA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00124	PICT	I	GRF-T2	Síntesis biológica de nanopartículas inorgánicas y orgánicas de interés biotecnológico utilizando microfluidica	JOSÉ SEBASTIÁN	DAVILA COSTA	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00125	PICT	I	GRF-T2	Enseñanza y promoción de las ciudadanías juveniles y derechos estudiantiles en las escuelas secundarias de gestión privada. Argentina, 2023-2027	LILIANA	MAYER	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00128	PICT	I	GRF-T2	Espesantes para alimentos diseñados con maltodigosacáridos obtenidos de forma GRAS destinados a personas con disfagia	HERNÁN	COSTA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00129	PICT	I	GRF-T2	Agro-nanotecnología. Utilización de nanopartículas biogénicas de manganeso y zinc como potenciales fertilizantes en el cultivo de soja.	ROMINA	GIACOMETTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00130	PICT	I	GRF-T2	Los colores de la ciudad: relación entre urbanización y el color del plumaje de las aves a diferentes escalas y niveles de organización	LUCAS MATIAS	LEVEAU	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00131	PICT	I	GRF-T2	Procesos de transición sustentable en contexto de restricciones macroeconómicas. Análisis de políticas públicas y estrategias institucionales en el sector energético y agroalimentario en Argentina.	SANTIAGO MANUEL	GARRIDO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00132	PICT	I	GRF-T2	Evaluación de la implicancia de blancos moleculares en la transición de tumores de mama de un estadio in situ a un estadio invasor.	CATALINA	LODILLINSKY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00133	PICT	I	GRF-T2	Técnicas de Análisis y Construcción de Modelos de Software basadas en Instancias.	GERMÁN ENRIQUE	REGIS	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00134	PICT	I	GRF-T2	Objetos, sujetos y prácticas en movimiento. Estudio interdisciplinario sobre las movilidades en Argentina (siglos XX y XXI)	MELINA	PIGLIA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00135	PICT	I	GRF-T2	EFFECTO DE LA ACTIVACIÓN DE LOS RECEPTORES X PARA RETINOIDEOS (RXR) EN EL DIÁLOGO NEUROGLIAL Y NEURO-EPITELIAL DURANTE LA DEGENERACIÓN RETINIANA	OLGA LORENA	GERMAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00136	PICT	I	GRF-T2	Ganadería en pastizales naturales en un contexto de cambio climático: ¿qué podemos hacer?	ALEJANDRO	LOYDI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00137	PICT	I	GRF-T2	Estudio del efecto de la apertura de los plasmodesmos sobre la movilización de señales de silenciamiento mediada por ARN pequeños utilizando al embrión de Arabidopsis thaliana como modelo experimental.	KEN	KOBAYASHI	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00138	PICT	I	GRF-T2	Moléculas y vías celulares novedosas moduladas por la infección viral. Respuestas provirales vs. respuestas antivirales	SANDRA MYRIAM	CORDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00139	PICT	I	GRF-T2	Análisis de las bases genéticas y moleculares de la resistencia al Cáncer del tallo de la soja. Estrategias genómicas para el apilamiento de genes Rdm-Rdc y su aplicación en el mejoramiento del cultivo	MARÍA AMALIA	CHIESA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00140	PICT	I	GRF-T2	DETERMINACIÓN DE NIVELES DE ANTICUERPOS NEUTRALIZANTES DEL CORONAVIRUS SARS-CoV-2 MEDIANTE UN ENSAYO SEROLÓGICO ECONÓMICO Y DE FÁCIL APLICACIÓN	LORENA ITATÍ	IBÁÑEZ	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00142	PICT	I	GRF-T2	IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES SEMINALES CON UTILIDAD PRONÓSTICA EN TRATAMIENTOS DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA	SILVANA	SPINELLI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00144	PICT	I	GRF-T2	ESTRATEGIAS NANOTECNOLOGICAS PARA OPTIMIZAR EL TRATAMIENTO FARMACOTERAPEUTICO EN ENFERMEDADES VIRALES DE IMPACTO SOCIAL A NIVEL GLOBAL	CLAUDIA SOLEDAD	SEPÚLVEDA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00145	PICT	I	GRF-T2	CARACTERIZACIÓN GENÉTICA, SUPERVIVENCIA Y POTENCIAL PROLIFERACIÓN DE ESCHERICHIA COLI EN LAGUNAS PAMPEANAS UTILIZADAS CON FINES RECREATIVOS	MARÍA ROMINA	SCHIAFFINO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00146	PICT	I	GRF-T2	CONTAMINACIÓN POR PLÁSTICOS EN EL SISTEMA COSTERO BONAERENSE: ABUNDANCIA, IDENTIFICACIÓN DE HOTSPOTS Y PRESENCIA DE POTENCIALES PATÓGENOS	GRISELDA VALERIA	GARAFFO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00147	PICT	I	GRF-T2	BASES MOLECULARES DEL MECANISMO DE ACCIÓN DE LA E3 UBIQUITINA LIGASA TRIM7, UN NUEVO BLANCO TERAPÉUTICO PARA DIVERSAS PATOLOGÍAS	MARÍA ELENA	CARRIZO GARCIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00150	PICT	I	GRF-T2	Óxido de Circonio Particulado en Microextracción con Fase Sólida Dispersa de Compuestos Organofosforados	PABLO MAXIMILIANO	ARNAL	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00151	PICT	I	GRF-T2	Adaptación a ambientes novedosos y posibles explosiones gregarias en una tucura andina: estudio sobre elementos transponibles y genes de expresión diferencial.	NOELIA VERONICA	GUZMAN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00152	PICT	I	GRF-T2	Papel de la expresión constitutiva de la ciclooxigenasa-2 (COX-2) en el hepatocito ante el daño colestásico	DANIEL ELEAZAR ANTONIO	FRANCÉS	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00154	PICT	I	GRF-T2	Tratamiento secuencial de bioaumentación y fitorremediación asistida por microorganismos mediante humedales construidos para el tratamiento de efluentes de curtiembre	PAOLA SOLANGE	GONZÁLEZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00155	PICT	I	GRF-T2	Evolución y dinámica de las interacciones bióticas entre floras e insectos del Pérmico y Triásico de Argentina	BARBARA	CARIGLINO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00156	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de una vacuna vectorizada contra Ectima Contagioso. Evaluación de su inmunogenicidad y eficacia en modelos animales.	ANDREA VERÓNICA	PERALTA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00157	PICT	I	GRF-T2	Estudio del ecosistema metabólico retiniano como blanco terapéutico en la degeneración macular asociada a la edad no exudativa experimental.	DAMIAN	DORFMAN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00158	PICT	I	GRF-T2	CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL DE LA HEMOCIANINA DE POMACEA CANALICULATA Y SU PARTICIPACIÓN EN EL SISTEMA INMUNE DE MOLUSCOS GASTERÓPODOS	MARCOS SEBASTIÁN	DREON	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00159	PICT	I	GRF-T2	Nanoplateformas híbridas y (bio)responsivas para el transporte y liberación de fármacos antitumorales	MÓNICA CRISTINA	GARCÍA	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00160	PICT	I	GRF-T2	"Enteroparasitosis y malnutrición infantil en el sur de la provincia de Córdoba: abordaje integrador Una Salud"	MARIA ROMINA	RIVERO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00161	PICT	I	GRF-T2	Participación de la GTPasa Rab35 en el reciclado de moléculas de adhesión y su implicancia en la diferenciación neuronal y la formación de la corteza cerebral.	LUCAS JAVIER	SOSA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00162	PICT	I	GRF-T2	Estudio de las características moleculares y análisis comparativo de las lisinas presentes en los profagos de Streptococcus agalactiae. Aportes a la epidemiología y posible uso en la prevención y tratamiento de las infecciones	LAURA	BONOFIGLIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00163	PICT	I	GRF-T2	Caracterización de vesículas extracelulares y nanopartículas derivadas de células madre como efectores biológicos de mecanismos regenerativos en condiciones desmielinizantes.	ANA LIS	MOYANO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Instituto Universitario de Ciencias Biomedicas de Cordoba [IUCBC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00164	PICT	I	GRF-T2	LA ERA POST-GWAS. APLICACIONES DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA EN LA IDENTIFICACIÓN DE VARIACIÓN CAUSAL EN ESTUDIOS DE MAPEO POR ASOCIACIÓN EN PLANTAS	CORINA MARIANA	FUSARI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00165	PICT	I	GRF-T2	Análisis del comportamiento de las grandes empresas industriales en la transición energética en Argentina.	ESTEBAN CARLOS	SERRANI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00167	PICT	I	GRF-T2	Tratamiento de la infección por HIV en individuos recibiendo dos versus tres drogas: impacto en el escenario genético proviral.	YANINA ALEXANDRA	GHIGLIONE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00168	PICT	I	GRF-T2	Identificación y caracterización de pequeños marcos de lectura abiertos (smORFs) en microorganismos asociados con huéspedes eucariontes.	MAURICIO JAVIER	LOZANO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00169	PICT	I	GRF-T2	Función del nucleosoma doble variante H2A.Z/H2B.Z y sus modificaciones post-traduccionales en diferentes procesos biológicos de Toxoplasma gondii	LAURA	VANAGAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00170	PICT	I	GRF-T2	Catalizadores Metalocorróicos para Reacciones de Oxidación de Interés Tecnológico	SANTIAGO EDUARDO	VAILLARD	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00171	PICT	I	GRF-T2	Impacto de derivados fenólicos presentes en aguas residuales sobre el desarrollo de resistencia a antibióticos en el sistema de barros activados.	ANA MICAELA	FERRO OROZCO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00172	PICT	I	GRF-T2	Estructura social, genética y ecológica de los delfines oscuros en los golfos Norpatagónicos; una combinación de enfoques para el manejo integral de una especie explotada turísticamente	MARIANA	DEGRATI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00174	PICT	I	GRF-T2	Modulación de la señalización purinérgica de glóbulos rojos debido a incubación con vesículas extracelulares provenientes del cultivo de Plasmodium falciparum y su efecto en la deformabilidad y adhesión al endotelio	CORA LILLIA	ALVAREZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00175	PICT	I	GRF-T2	BASES MOLECULARES DE ACCIÓN DE CANNABINOIDES EN CANALES IONICOS Y RECEPTORES NUCLEARES	LAUTARO DAMIÁN	ALVAREZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00176	PICT	I	GRF-T2	Análisis multifactorial de las formas clínicas de la estroglioidosis y estrategias para seguimiento post-tratamiento	SILVIA	REPETTO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00177	PICT	I	GRF-T2	Procesamiento del suero lácteo: coacervación, fermentación e incorporación en alimentos de los productos derivados	VALERIA	BOERIS	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00178	PICT	I	GRF-T2	Estudio biogeográfico de las arañas del género Philisca (Anyphaenidae): un modelo de especiación	EDUARDO MARÍA	SOTO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00183	PICT	I	GRF-T2	Disputas, territorios y administración institucional en el centro de la Provincia de Buenos Aires	JUAN PABLO	MATTA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00184	PICT	I	GRF-T2	Ecoepidemiología y diversidad de ectoparásitos y bacterias Rickettsia spp. y Bartonella spp. asociados a la comadreja Didelphis albiventris en explotaciones ganaderas del centro de la región pampeana	JULIANA	SANCHEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00186	PICT	I	GRF-T2	FUNCIÓN DE LA VIA FGF/FGF-R Y LOS FACTORES DE POLARIDAD CELULAR PLANAR EN LA TRAQUEOGENESIS DE INSECTOS	ANDRES	LAVORE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00187	PICT	I	GRF-T2	Alerta temprana de decaimiento forestal ¿Es posible contar con un proxy espectral robusto de decaimiento para bosques templados de Patagonia norte?	MARIA LAURA	SUAREZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00188	PICT	I	GRF-T2	Interregulación de los factores de transcripción HIF-1alfa y KLF6 en la placenta humana e impacto de la hidroxilcloroquina en moléculas claves del desarrollo de la placenta	ANA CRISTINA	RACCA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00189	PICT	I	GRF-T2	Sobre el panelismo televisivo: un estudio en recepción en ciudades de pequeñas escalas demográficas de la provincia de Buenos Aires	YAMILA	HERAM	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00191	PICT	I	GRF-T2	EVALUACIÓN DE LA INFECCION POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO Y SU POTENCIAL ASOCIACIÓN CON INFERTILIDAD MASCULINA IDIOPÁTICA	MARCELA SUSANA	MEDINA	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00192	PICT	I	GRF-T2	Caracterización estructural y funcional de una DEAD-box helicasa requerida para la expresión monoalélica del principal factor de virulencia de Trypanosoma brucei	ESTEBAN DANIEL	ERBEN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00193	PICT	I	GRF-T2	RELEVANCIA DE LA HUMANINA EN LA FISIOLÓGIA OVÁRICA	GABRIELA	JAITA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00194	PICT	I	GRF-T2	"FACTORES BIOQUÍMICOS Y MOLECULARES DETERMINANTES DE LA CALIDAD EN ARÁNDANOS (VACCINIUM CORYMBOSUM): IDENTIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE MARCADORES VINCULADOS A LA FIRMEZA"	KARINA EVA JOSEFINA	TRIPODI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00196	PICT	I	GRF-T2	El fitoestrogeno Genisteína como posible terapia neuroprotectora de la Neuropatología Hipertensiva y del Síndrome Metabólico	LUCIANA	PIETRANERA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00197	PICT	I	GRF-T2	Estudio de complejos ribonucleoproteicos extracelulares de parásitos helmintos y su rol en la interacción con el hospedero	MARCELA ALEJANDRA	CUCHER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00198	PICT	I	GRF-T2	Evaluación de los efectos de Hidrocortisona en el miocardio isquémico y su relación con el NHE1	ROMINA GISEL	DIAZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00199	PICT	I	GRF-T2	Estudio integral de la interacción alfalfa (Medicago sativa L.) - pulgón negro (Aphis craccivora Koch) tendiente a evitar mediante tecnologías agroecológicas la difusión del achaparramiento de la alfalfa.	RICARDO GERMAN	DUNGER	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00202	PICT	I	GRF-T2	SURFACTANTES MICROBIANOS EN PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS: UNA ALTERNATIVA PROMETEDORA EN EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE	LILIANA BEATRIZ	VILLEGAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00204	PICT	I	GRF-T2	Implicancias a nivel del circuito talamocortical somatosensorial de la desregulación funcional de los canales HCN y K2P mediada por la deficiencia de leptina.	PAULA	PERISSINOTTI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00205	PICT	I	GRF-T2	Caracterización del microbioma del limón y el efecto de la levadura killer biocontroladora <i>Clavispora lusitanae</i> 146	JULIAN RAFAEL	DIB	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00206	PICT	I	GRF-T2	Estudio de los genes relacionados a la supervivencia en semilla, la colonización radicular y la competencia rizosférica de aislamientos autóctonos de <i>Pseudomonas</i> con potencial como agentes de control biológico	BETINA CECILIA	AGARAS	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00207	PICT	I	GRF-T2	RECONVERSION DE VINAZA SUCRO-ALCOHOLERA EN PRODUCTOS MICROBIANOS DE INTERES BIOTECNOLOGICO	VERÓNICA LETICIA	COLIN	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00208	PICT	I	GRF-T2	ESTUDIO DE LA RELACIÓN ESTRUCTURA-ACTIVIDAD DEL ADYUVANTE U-OMP19 PARA VACUNAS ORALES.	KARINA ALEJANDRA	PASQUEVICH	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00210	PICT	I	GRF-T2	DESARROLLO DE MATERIALES ADSORTIVO-CATALITICOS EFICIENTES PARA LA ELIMINACION DE CONTAMINANTES DE PREOCUPACION EMERGENTE, POR PROCESOS OXIDATIVOS AVANZADOS.	FERNANDA ALBANA	MARCHESINI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00211	PICT	I	GRF-T2	PROTEÓMICA Y METABOLÓMICA APLICADA A PROCESOS DE ACLIMATACIÓN Y DESACLIAMATACIÓN AL FRÍO EN EUCALYPTUS: PROSPECCIÓN DE GENES, VÍAS Y MARCADORES METABÓLICOS RELACIONADOS A LA TOLERANCIA A HELADAS.	GUSTAVO PEDRO JAVIER	OBERSCHHELP	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00213	PICT	I	GRF-T2	MECANISMO MOLECULAR DE LA FOSFATASA PP2A COMO BLANCO TERAPÉUTICO PARA CONTRARRESTAR LA METÁSTASIS EN CÁNCER DE MAMA	ANGEL MATIAS	SANCHEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00214	PICT	I	GRF-T2	COLISIONES Y PROCESOS DINÁMICOS EN LA EVOLUCIÓN DE SISTEMAS PLANETARIOS Y EL SISTEMA SOLAR	ROMINA PAULA	DI SISTO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00215	PICT	I	GRF-T2	Un abordaje interdisciplinario sobre la irrupción de la naturaleza y los animales en el campo jurídico latinoamericano	MARIA	CARMAN	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00216	PICT	I	GRF-T2	Plataformas de diagnóstico, tamizaje y tipificación de Leishmania spp.	PAULA	RUYBAL	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00218	PICT	I	GRF-T2	Implicancia de los receptores purinérgicos en la inmunopatogenia de la Neurobrucelosis	ANA MARIA	RODRIGUEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00219	PICT	I	GRF-T2	Técnicas vitícolas para mantener la productividad y calidad en zonas cálidas en un contexto de cambio climático	JORGE ALEJANDRO	PRIETO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00221	PICT	I	GRF-T2	Aplicación de distintas radiaciones UV en pre y poscosecha en brotes de brócoli para extender la vida poscosecha y mejorar su calidad nutracéutica poscosecha.	MARIA EUGENIA	GÓMEZ LOBATO	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00222	PICT	I	GRF-T2	Deficits cognitivos, emotivos y sociales derivados de la malnutrición proteica perinatal y su reversión por exposición a un ambiente estimulante: Análisis de los mecanismos moleculares y epigenéticos asociados, con énfasis en la funcionalidad celular	MARIELA SANDRA JUANA	CHERTOFF	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00224	PICT	I	GRF-T2	Estudios in vitro e in vivo del uso de kappa-carrabiosa y otros disacáridos en el tratamiento contra el cáncer.	GABRIELA MARIANA	DI VENOSA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00225	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de texturas en matrices alimentarias basadas en plantas: goma brea y proteínas de soja para la elaboración de alimentos semisólidos a partir de la opinión del consumidor.	MARIA CRISTINA	GOLDNER	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00226	PICT	I	GRF-T2	BIOTRANSFORMACIÓN DE RESIDUOS FRUTIHORTICOLAS EN BIOMASA DE LEVADURAS. OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PARED CELULAR PARA LA OBTENCIÓN DE β GLUCANOS Y BIOCAPSULAS DESTINADAS A LA INDUSTRIA ALIMENTICIA.	CARINA MARICEL	PEREYRA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00227	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo del cultivo a escala piloto de erizos de mar en Patagonia: incorporación de otras especies para constituir Acuicultura Multitrofica Integrada. Un modelo para optimizar recursos e incrementar producción	CYNTHIA TAMARA	RUBILAR PANASIUK	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00228	PICT	I	GRF-T2	Estudio de la calidad nutricional y del proceso de ablandamiento durante la maduración pre y postcosecha de frutos autóctonos de Argentina.	NATALIA MARINA	VILLARREAL	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00229	PICT	I	GRF-T2	ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS EN LOS MÁRGENES DE SU DISTRIBUCIÓN EN EL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL	VICTORIA	GONZÁLEZ CARMAN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00231	PICT	I	GRF-T2	Sociomicrobiología de bacterias rizosféricas asociadas a plantas leguminosas con impacto agroproductivo	PABLO CESAR	BOGINO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00232	PICT	I	GRF-T2	beta-Ciclodextrinas para la vehiculización de fotosensibilizadores derivados de macrociclos tetrapirrólicos utilizados en la inactivación fotodinámica de bacterias	MARÍA ELISA	MILANESIO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00233	PICT	I	GRF-T2	Importancia de las interacciones planta-microorganismos del suelo en la resiliencia y restauración de sistemas áridos.	MARIANA	TADEY	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00234	PICT	I	GRF-T2	EFFECTOS DE LA PROGRAMACIÓN PERINATAL INDUCIDA POR EL CONSUMO VOLUNTARIO DE SAL SOBRE LA REGULACIÓN CARIDOVASCULAR: MECANISMOS IMPLICADOS	MARÍA ANDREA DEL MILAGRO	GODINO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00235	PICT	I	GRF-T2	Estudio del papel de Kctd15 en el tráfico intracelular. Implicancias en procesos regulados por Wnt.	VALERIA	ZARELLI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00236	PICT	I	GRF-T2	TETRAPODOS NO-MAMÍFEROS Y MICROFÓSILES CALCÁREOS (OSTRACODA, FORAMINIFERA Y NANOFÓSILES CALCÁREOS) DEL CRETÁCICO TARDÍO-PALEOCENO DEL MARGEN SUR DE MACIZO DE SOMUNCURÁ: SISTEMÁTICA, BIOESTRATIGRAFÍA E INFERENCIAS PALEOAMBIENTALES	JOSE PATRICIO	O'GORMAN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00238	PICT	I	GRF-T2	Aplicación y trazabilidad molecular de bioinoculantes de hongos formadores de micorrizas arbusculares: Experiencias con cepas nativas en el Cinturón Hortícola Platense	LAURA	FERNÁNDEZ BIDONDO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00239	PICT	I	GRF-T2	Emulsiones gelificadas a base de polisacáridos ácidos, proteínas vegetales y ácidos grasos poli-insaturados	DARÍO	SPELZINI	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00240	PICT	I	GRF-T2	Indicadores ecofisiológicos y sociales para la valoración de los ecosistemas acuáticos en áreas con diferentes prácticas de manejo del suelo.	VERONICA	WILLINER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00241	PICT	I	GRF-T2	Estrategias dirigidas a disminuir la senescencia de células beta como potencial terapia para la diabetes tipo 2	LUZ	ANDREONE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00242	PICT	I	GRF-T2	ACETILACIÓN EXTRANUCLEAR COMO PUNTO CLAVE EN EL DESARROLLO DE LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL	VERÓNICA SILVINA	SANTANDER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00243	PICT	I	GRF-T2	IMPACTO DE LAS ALTERACIONES HEMORREOLÓGICAS DE LOS ERITROCITOS EN LA ACTIVACIÓN ENDOTELIAL	ALEXIS NAZARENO	CAMPETELLI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00245	PICT	I	GRF-T2	Estudios moleculares de la interacción tubulina/aldosa reductasa y su impacto en la disfunción endotelial asociada a la patogénesis secundaria de la diabetes mellitus.	JUAN FRANCO	RIVELLI ANTONELLI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00246	PICT	I	GRF-T2	Hacia una estrategia de conservación para el Pastizal Serrano del Sistema de Tandilia: uso de relictos de pastizal por especies de alto valor de conservación.	IGOR	BERKUNSKY	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00247	PICT	I	GRF-T2	Postulación de genes candidato para el locus LrSV2 de resistencia a roya de la hoja de trigo proveniente del cultivar tradicional con resistencia durable Simvalocho MA mediante el análisis de transcritos codificados en el intervalo donde mapea	MARIA JOSE	DIEGUEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00248	PICT	I	GRF-T2	La vacunación infantil en la pospandemia. Percepciones y prácticas de profesionales de la salud y padres y madres sobre del Área Metropolitana de Buenos Aires	JUAN PEDRO	ALONSO	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00249	PICT	I	GRF-T2	Identificación y validación de nuevos biomarcadores epigenéticos en lesiones precursoras de cáncer colorrectal para implementar en el diagnóstico temprano y pronóstico de la enfermedad.	EMANUEL MARTIN	CAMPOY	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00250	PICT	I	GRF-T2	Eco-epidemiología de la urbanización en Triatoma infestans de San Juan: efecto de las variaciones térmicas sobre rasgos morfológicos, reproductivos y toxicológicos	ANA LAURA	CARBAJAL DE LA FUENTE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00251	PICT	I	GRF-T2	Estructura - función de DONSON: Una nueva pieza en el rompecabezas de la replicación eucariota	LUIS MARIANO	POLO ILACQUA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00252	PICT	I	GRF-T2	Diseño y síntesis de materiales responsivos generados por interacción covalente dinámica de (bio)polímeros modificados con ácidos borónicos. Estudios sobre el control de la unión de analitos de relevancia biológica por modulación de estímulos externos.	CARLA	SPAGNUOLO	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00253	PICT	I	GRF-T2	Mecanismos regulatorios de la glutamato deshidrogenasa de alto peso molecular en Mycobacterium spp.	MARIA NATALIA	LISA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00254	PICT	I	GRF-T2	Citrus psorosis virus (CPSV), efectores virales al mando.	EDUARDO JOSÉ	PEÑA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00256	PICT	I	GRF-T2	Estudio funcional de proteínas supresoras de tumores durante el desarrollo embrionario.	TRISTAN HORACIO	AGÜERO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00257	PICT	I	GRF-T2	Participación, controversias y construcción socioestatal de las juventudes en el AMBA. Persistencias y emergencias en la pandemia (2015-2023)	MELINA	VAZQUEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00258	PICT	I	GRF-T2	Modulación de la disminución regulatoria del volumen y de la disminución apoptótica del volumen mediada por Galectina-1 en células de HCC	MARIA VICTORIA	ESPELT	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00259	PICT	I	GRF-T2	Complejidad clásica y cuántica	LEONARDO	ERMANN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00261	PICT	I	GRF-T2	Estéticas de lo residual. Usos, topologías y vidas desechables en la producción estética latinoamericana	LUZ	HORNE	Ciencias Humanas (16)	Fundación Universidad de San Andrés [FUDESA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00262	PICT	I	GRF-T2	TERAPÉUTICAS DE LA FELICIDAD. EMOCIONES, CORPORALIDADES Y ESTILOS DE VIDA EN LA ARGENTINA CONTEMPORÁNEA	GASTÓN JULIÁN	GIL	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00264	PICT	I	GRF-T2	Estudio de los Mecanismos Celulares y Moleculares mediados por Macrófagos Asociados a Tumores (TAMs) en Terapias Endocrinas de Cáncer de Mama Receptores Estrogénicos Positivos	GERMAN ALEJANDRO	GIL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00265	PICT	I	GRF-T2	Reposicionamiento de compuestos bioactivos provenientes de ensayos quimiogénicos en levaduras (parte II). Nuevas entidades químicas y nuevos blancos terapéuticos para la Enfermedad de Chagas.	EMIR	SALAS SARDUY	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00267	PICT	I	GRF-T2	Impacto del estado nutricional sobre el metabolismo lipídico del epitelio tubular renal en la fibrosis inducida por obstrucción ureteral unilateral (OUU)	ARIEL DARIO	QUIROGA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00268	PICT	I	GRF-T2	La microfluidica como innovacion para el estudio de sistemas biológicos a microescala y sus aplicaciones tecnológicas.	VERONICA IRIS	MARCONI	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00270	PICT	I	GRF-T2	Regulación de la brotación del tubérculo de papa - Función de la fosfatasa de tipo 2A (PP2A)	MARÍA NOELIA	MUÑIZ GARCÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00271	PICT	I	GRF-T2	Distribución, interacciones ecológicas e impacto antrópico en el ensamble de carnívoros terrestres de los bosques húmedos templados del noroeste de la Patagonia	ILARIA	AGOSTINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00273	PICT	I	GRF-T2	Diversificación e hibridación en el género <i>Prosopis</i> (Fabaceae): un análisis integral utilizando datos genómicos, citogenéticos y ambientales	MARIA CRISTINA	ACOSTA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00274	PICT	I	GRF-T2	Impacto de la infección por virus Zika en etapas tempranas de la gestación: Factores involucrados en la susceptibilidad de células trofoblásticas a la infección y posible efecto sobre la diferenciación de progenitores neurales	DAIANA MARINA	VOTA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00275	PICT	I	GRF-T2	Impacto ambiental de antiparasitarios de uso ganadero sobre la dinámica de los ecosistemas acuáticos	LETICIA	MESA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00276	PICT	I	GRF-T2	ARRIBAZONES DE VIEIRA TEHUELCHÉ EN EL GOLFO SAN JOSÉ: MECANISMOS, INCIDENCIA E IMPACTO EN LA DINAMICA DEL RECURSO Y EN SU PESQUERIA	RODRIGO GASPAR	SORIA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00277	PICT	I	GRF-T2	Explorando la participación del sistema GDNF en las poblaciones celulares (Sertoli y peritubulares) del nicho de células madre espermatozonales	SOLEDA PAOLA	ROSSI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00278	PICT	I	GRF-T2	Postbióticos mielopotenciadores y su capacidad de inducir memoria inmune innata. Su aplicación en la protección frente a infecciones respiratorias en huéspedes inmunocomprometidos	MARIA SUSANA	SALVA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00279	PICT	I	GRF-T2	Impacto del estrés en la modulación endocrina inducida por tiroxina sobre sistema nervioso central y enfermedades autoinmunes	SUSANA RUTH	VALDEZ	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00280	PICT	I	GRF-T2	Bisurfactantes aplicados a la industria petroquímica	LAURA JUDITH	RAIGER IUSTMAN	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00283	PICT	I	GRF-T2	Influencia de la edad en la progresión del NAFLD: Hacia la búsqueda de biomarcadores de alto valor predictivo de susceptibilidad y progresión de la enfermedad	MARIA CATALINA	ATORRASAGASTI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Austral [UA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00285	PICT	I	GRF-T2	Identificación de sistemas de inmunidad con potencial aplicación biotecnológica en bacterias del género <i>Acinetobacter</i>	DANIEL GERMAN	KURTH	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00287	PICT	I	GRF-T2	Digestión anaerobia y acondicionamiento del digerido para la valorización de residuos agropecuarios	MARIA MERCEDES	ECHARTE	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00288	PICT	I	GRF-T2	DESARROLLO DE MATERIALES HÍBRIDOS Y SUPERFICIES POLIMÉRICAS MODIFICADAS QUÍMICA Y TOPOGRÁFICAMENTE PARA TERAPIA SINÉRGICA ANTIBACTERIANA	EDITH	Yslas	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00290	PICT	I	GRF-T2	CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS Y NUTRICIONALES EN HONGOS COMESTIBLES SILVESTRES NATIVOS DE ARGENTINA Y SU RELACIÓN CON LA ESPECIFICIDAD DE SUSTRATO : PREFERENCIA O TOLERANCIA?	GERARDO	ROBLEDO	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00291	PICT	I	GRF-T2	Papel de la valencia y del estrés cotidiano en la expresión de memorias emocionales durante el desarrollo infantil	ELIANA	RUETTI	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00293	PICT	I	GRF-T2	LAS FRONTERAS INTERÉTNICAS PAMPEANO-PATAGÓNICAS DESDE UNA PERSPECTIVA ARQUEOLÓGICA (SIGLO XIX)	VICTORIA	PEDROTTA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00294	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de una vacuna segura contra la encefalitis equina venezolana utilizando una plataforma de vacunas a subunidades.	MARIANELA DEL CARMEN	SERRADELL	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00296	PICT	I	GRF-T2	APOYOS FORMALES A LA VIVIENDA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD PSICOSOCIAL EN ARGENTINA: ANÁLISIS DE LA ADECUACIÓN ENTRE LA OFERTA Y SU RESPUESTA RESPECTO A LAS NECESIDADES EXISTENTES	SARA ELENA	ARDILA GÓMEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00298	PICT	I	GRF-T2	Puesta en valor de alimentos fermentados: caracterización de kombuchas producidas en Argentina	LUCIA	ALVAREZ	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00299	PICT	I	GRF-T2	Caracterización de la contaminación troposférica regional y local rural, mediante mediciones de campo, observaciones satelitales y modelado teórico.	PABLO MARCELO	COMETTO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00300	PICT	I	GRF-T2	Representaciones de categorías tensoriales y álgebras de Hopf	JUAN MARTIN	MOMBELLI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00302	PICT	I	GRF-T2	Actividad de los Factores AP-1 y NF-κB en placenta. Efecto de compuestos antioxidantes naturales	ALEJANDRA GISELLE	ERLEJMAN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00303	PICT	I	GRF-T2	Perspectivas de éxito invasor del gorgojo de la corteza de los pinos, <i>Pissodes castaneus</i> (Coleoptera: Curculionidae), en el contexto de cambio climático	MÓNICA DANIELA	GERMANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00304	PICT	I	GRF-T2	Estudio de propiedades ópticas de sistemas nanoestructurados por fotoluminiscencia y espectroscopía Raman	PAULA	GIUDICI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00305	PICT	I	GRF-T2	Rol del estrés del retículo endoplasmático y estrés oxidativo en la disfunción de las células β pancreáticas inducida por dieta rica en fructosa: su posible prevención con agentes antioxidantes y chaperonas químicas	BÁRBARA	MAIZTEGUI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00307	PICT	I	GRF-T2	Estudios genético-poblacionales en leñosas nativas de la Argentina: implicancias para su uso racional y estrategias de manejo y conservación	CAROLINA	POMETTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00308	PICT	I	GRF-T2	OLIGONUCLEÓTIDOS INMUNOMODULADORES, UN TRATAMIENTO INNOVADOR PARA LA DIABETES MELLITUS. ESTUDIO DE SUS EFECTOS Y MECANISMOS DE ACCIÓN	MARIA SILVIA	BIANCHI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00309	PICT	I	GRF-T2	Análisis del resistoma, moviloma y estructura poblacional en bacilos gram negativos críticos y emergentes. Desarrollo e implementación de nuevas técnicas moleculares rápidas de aplicación en el laboratorio microbiología clínica	MARCELA	RADICE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00310	PICT	I	GRF-T2	VALORIZACIÓN DE LOS SUBPRODUCTOS DE LA ELABORACIÓN DE SIDA Y JUGO DE MANZANA COMO FUENTE DE METABOLITOS BIOLÓGICAMENTE ACTIVOS CON INTERES BIOTECNOLÓGICO	MARÍA ROSA	ALBERTO	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00311	PICT	I	GRF-T2	Ciudadanía, territorio y subjetividad en las periferias de ciudades intermedias. Santa Fe Capital (2001-2019)	DANIELA CECILIA	SOLDANO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00312	PICT	I	GRF-T2	Bioprospección de hongos del complejo Diaporthe/Phomopsis para obtener compuestos con actividad antimicrobiana	SILVIA	LOPEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00314	PICT	I	GRF-T2	Estudio integral de interacciones entre flores y abejas silvestres en ambientes naturales y urbanos: polinización, ecología y conservación	JUAN PABLO	TORRETTA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00315	PICT	I	GRF-T2	Caracterización y comparación de viromas nasales de rumiantes en sistemas extensivos, intensivos y mixtos	SILVINA SOLEDAD	MAIDANA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00316	PICT	I	GRF-T2	Caracterización embriológica, genética y epigenética del desarrollo reproductivo de Paspalum rufum, una gramínea apomictica nativa del NE argentino	LUCIANA	DELGADO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00318	PICT	I	GRF-T2	Estudio de materiales nanoestructurados para la generación electroquímica de combustibles y materias primas	FEDERICO ANDRES	VIVA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00319	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de métodos de navegación, localización y mapeo simultáneo para aplicaciones de robótica móvil	PABLO ESTEBAN	DE CRISTÓFORIS	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00323	PICT	I	GRF-T2	Comportamiento antioxidante y antimicrobiano de potenciales aditivos de interés para la industria alimentaria. Estudios en nano- y micro-sistemas biocompatibles.	SUSANA NOEMÍ	CRIBADO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00324	PICT	I	GRF-T2	Derechos a la comunicación, la cultura y digitales en Argentina. Cambios y desigualdades durante y después de la pandemia, el aislamiento y el distanciamiento obligatorios	MARÍA SOLEDAD	SEGURA	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00325	PICT	I	GRF-T2	Control de la propagación de ondas acústicas y de espín a través de películas delgadas ferromagnéticas con patrones periódicos de dominios	JULIÁN	MILANO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00326	PICT	I	GRF-T2	EFFECTOS INMUNOMODULADOR, ANTIOXIDANTE Y ANTIVIRAL DE MEMBRANA AMNIÓTICA HUMANA FRENTE A VIRUS CAUSANTES DE INMUNOPATOLOGÍAS: BUSCANDO UNA POTENCIAL ALTERNATIVA TERAPÉUTICA INNOVADORA A LOS TRATAMIENTOS PALIATIVOS ACTUALES	FLAVIA MARIANA	MICHELINI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Hospital El Cruce [HEC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00327	PICT	I	GRF-T2	ARQUEOLOGÍA DE LAS COMUNIDADES ALDEANAS DEL PRIMER MILENIO DC EN NORTE DE LA SIERRA DE VELASCO, LA RIOJA	PABLO	CAHIZA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00328	PICT	I	GRF-T2	Caracterizar cambios en las funciones inmuno-metabólicas de macrófagos bovinos frente a la infección con Mycobacterium bovis.	CRISTINA LOURDES	VÁZQUEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00330	PICT	I	GRF-T2	Diversidad genómica, filogenia y conservación en ajíes (Capsicum spp.) de los Andes centrales	CAROLINA	CARRIZO GARCÍA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00332	PICT	I	GRF-T2	Evaluación económica de enfermedades del ganado bovino en Argentina y de sus estrategias de saneamiento	MARIA NATALIA	AZNAR	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00333	PICT	I	GRF-T2	Estudios filogenómicos y citogenómicos en especies silvestres de papa en Argentina (Solanum sect. Petota y sect. Etuberosum)	JUAN DOMINGO	URDAMPILLETA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00334	PICT	I	GRF-T2	Análisis temporal del impacto de la contaminación ambiental sobre la resolución de una injuria pulmonar aguda	NATALIA	MAGNANI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00335	PICT	I	GRF-T2	Biomateriales a base de PVA y PEG entrecruzados con isocianatos y recubiertos de proteínas de la matriz extracelular para regeneración ósea.	GISELA SOLANGE	ALVAREZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00336	PICT	I	GRF-T2	Estudio del rol de Coronina 1a en la función neuroplástica de Gpm6a y de los mecanismos regulatorios de la expresión de Gpm6a afectados por estrés crónico	BEATA	FUCHSOVA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00337	PICT	I	GRF-T2	Técnicas robustas y escalables para sistemas de diálogo visuales	LUCIANA	BENOTTI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00338	PICT	I	GRF-T2	ESTUDIO DEL EFECTO DE METFORMINA SOBRE LA REGULACIÓN DEL CRECIMIENTO DEL TEJIDO ENDOMETRIAL EN MODELOS DE ENDOMETRIOSIS IN-VIVO E IN-VITRO 2D y 3D.	GABRIELA	MERESMAN	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00340	PICT	I	GRF-T2	Estudio del dimorfismo sexual en el impacto a corto y largo plazo de la activación inmune materna sobre el desarrollo del sistema nervioso central de la descendencia. Posible acción terapéutica de la melatonina.	FERNANDO	CORREA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00341	PICT	I	GRF-T2	ANÁLISIS E IDENTIFICACIÓN DE MODIFICACIONES BIOQUÍMICO-MOLECULARES Y ESTRUCTURALES RELACIONADAS CON LA ACCION NEUROPROTECTORA DE LA YERBA MATE SOBRE LAS NEURONAS DOPAMINÉRGICAS EN UN MODELO ANIMAL DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	IRENE RITA ELOISA	TARAVINI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00344	PICT	I	GRF-T2	ESTUDIO DEL EFECTO COOPERATIVO DE AGONISTAS DE PPARy Y ACIDO VALPROICO SOBRE UNA COMBINACION DE DIANAS TERAPEUTICAS EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	LORENA SILVINA	NAVIGATORE FONZO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00346	PICT	I	GRF-T2	ARQUEOLOGÍA DEL SUDOESTE DE CHUBUT: ESTUDIO DEL USO DEL ESPACIO EN UN ÁREA ECOTONAL CON OCUPACIONES DESDE EL HOLOCENO TEMPRANO HASTA TIEMPOS RECIENTES	ANALÍA	CASTRO	Ciencias Humanas (16)	Ministerio de Cultura de la Nación [Ministerio de Cu]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00347	PICT	I	GRF-T2	Análisis de caracteres asociados a la reproducción: el caso de la cleistogamia en el clado Aspicarpoides (Malpighiaceae)	SANDRA SILVINA	AUSCIONI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00348	PICT	I	GRF-T2	Rol terapeutico de los fitocannabinoides en lesiones traumáticas de médula espinal	FLORENCIA	LABOMBARDA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00349	PICT	I	GRF-T2	ESTUDIO TRANSVERSAL DE LA EFICIENCIA OPERATIVA Y CALIDAD DE ATENCION BRINDADA A PERSONAS CON DIABETES Y FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR ASOCIADOS EN CENTROS DE ATENCION PRIMARIA DE LA CIUDAD DE LA PLATA.	JORGE FEDERICO	ELGART	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00350	PICT	I	GRF-T2	Estudio a nivel molecular de la bioactividad del aceite esencial de Suico (Tagetes minuta L.). Modificaciones químicas y mecanismo de acción antimicrobiana.	ROSA MARÍA SUSANA	ALVAREZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00353	PICT	I	GRF-T2	Alimentos cárnicos procesados saludables. Evaluación de herramientas tecnológicas para una mejora integral de la calidad de matrices complejas.	GABRIEL	LORENZO	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00354	PICT	I	GRF-T2	Tratamientos biológicos de biomasa lignocelulósica para su utilización en procesos y productos biotecnológicos	TELMA ELEONORA	SCARPECI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00355	PICT	I	GRF-T2	Paisajes arqueológicos e interrelaciones locales e ínkas en el Valle de Hualfín (Depto. de Belén, Catamarca)	FEDERICO	WYNVELDT	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00356	PICT	I	GRF-T2	IMPLICANCIA DE LA INTERACCIÓN ENTRE LINFOCITOS, MONOCITOS Y QUERATINOCITOS EN LA PROGRESIÓN DE LA LEISHMANIASIS TEGUMENTARIA	CECILIA MARÍA	PARODI RAMONEDA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00357	PICT	I	GRF-T2	Reprogramando el cáncer de mama Triple Negativo: Estudio del "cross-talk" molecular entre ID4 y el receptor a estrógenos.	MARIA TERESITA	BRANHAM	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00358	PICT	I	GRF-T2	Desafío en la generación de sistemas de andamiajes osteoinductivos: andamios mixtos conjugados con parches de liberación local, y el reposicionamiento de drogas y de biomateriales	MARCELA FABIANA	BOLONTRADE	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00360	PICT	I	GRF-T2	Aplicación de polímeros de coordinación (MOFs) en dispositivos para conversión y almacenamiento de energía, basados en propiedades ópticas y electrónicas	FEDERICO	RONCAROLI	Ciencias Químicas (06)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00361	PICT	I	GRF-T2	Producción y purificación de anticuerpos de bajo costo para diagnóstico del virus de papa PVY	GUSTAVO EDUARDO	GUDESBLAT	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00362	PICT	I	GRF-T2	Remapeo hipocámpal y su rol en memorias episódicas	MARIANO ANDRÉS	BELLUSCIO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00364	PICT	I	GRF-T2	Combinación de fitoterapia con terpenos de aceites esenciales nanoemulsionados y terapia génica con IGF-1 en modelos in vitro e in vivo de parkinsonismo. Evaluación sináptico-plástica de procesos cognitivos tempranos.	ROSANA	CRESPO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00366	PICT	I	GRF-T2	Estudio funcional y molecular de la proteína argonauta 1 (AGO1) en la activación de enhancers dependiente de estrógenos y su potencial asociación con el desarrollo de cáncer de mama como target terapéutico	EZEQUIEL	NAZER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00369	PICT	I	GRF-T2	NUEVAS FORMULACIONES DE PINTURAS ANTIMICROBIANAS CON SÍLICES NATUALES FUNCIONALIZADAS CON COMPUESTOS BIOTECNOLÓGICOS	NATALIA	BELLOTTI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00370	PICT	I	GRF-T2	Geometría de espacios localmente homogéneos: flujos, geodésicas y trayectorias magnéticas	GABRIELA PAOLA	OVANDO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00371	PICT	I	GRF-T2	La producción social y político-cultural de las condiciones de vida. Modos de problematización de la política social y el trabajo en la Argentina en un contexto de profundización de las desigualdades (Argentina 2022-2026)	EMILIO JORGE	AYOS	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00372	PICT	I	GRF-T2	BÚSQUEDA DE Bacillus spp. CON ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA ESPECÍFICA CONTRA PATÓGENOS PRODUCTORES DE INFECCIONES INTRAMAMARIAS EN BOVINOS	ELINA	REINOSO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00373	PICT	I	GRF-T2	Las estrategias de participación y las segmentaciones superpuestas: herramientas de aproximación a los condicionantes diferenciales para la incorporación en los mercados de trabajo rururbanos. Abordajes en las provincias de Chubut y Misiones.	MARIA MARCELA	CROVETTO	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00374	PICT	I	GRF-T2	Coproducción de lípidos, pigmentos y enzimas hidrolíticas en levaduras oleaginosas nativas	ANDREA	TROCHINE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00375	PICT	I	GRF-T2	Respuesta inmune pulmonar en la infección por HANTAVIRUS: Rol de las proteínas surfactantes en la infección para su potencial uso terapéutico en infecciones respiratorias severas.	NATALIA	PERIOLO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00376	PICT	I	GRF-T2	DESARROLLO DE FUENTES DE FOTONES INDIVIDUALES BASADAS EN DEFECTOS CRISTALINOS EN SÓLIDOS	María Gabriela	Capeluto	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00377	PICT	I	GRF-T2	El sistema de dos componentes de traducción de señales de Mycobacterium tuberculosis DosS/T-DosR: Mecanismo, alosterismo y cambios conformacionales que modulan las funciones enzimáticas.	DIANA ELENA	WETZLER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00378	PICT	I	GRF-T2	Servicios ecosistémicos en humedales del río Paraná Medio. bioindicadores basados en macroinvertebrados y diatomeas	FLORENCIA	ZILLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00379	PICT	I	GRF-T2	Influencia de condiciones ambientales y antrópicas en la diversidad de ciliados (Protista) de suelo en el Parque Nacional Iguazú	GABRIELA CRISTINA	KÜPPERS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00380	PICT	I	GRF-T2	DISEÑO DE PAISAJES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE HUMEDALES EN PAISAJES PRODUCTIVOS DE REGIÓN CHAQUEÑA	GREGORIO	GAVIER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00381	PICT	I	GRF-T2	EFFECTO DE LA RETROALIMENTACIÓN PROPIOCEPTIVA SOBRE LA PERCEPCIÓN AUDITIVA DE DISTANCIA EN PERSONAS CIEGAS.	RAMIRO OSCAR	VERGARA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00382	PICT	I	GRF-T2	Acción de los cannabinoides sobre la función cardíaca en un modelo de parkinsonismo en Drosophila. Proyección de los efectos de cannabis en el corazón de mamífero	PAOLA VIVIANA	FERRERO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00383	PICT	I	GRF-T2	La constitución de la subjetividad estética y el problema de la negatividad	MARIA VERÓNICA	GALFIONE	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00385	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo y caracterización aerodinámica y funcional de formulaciones para la nebulización de nanoanticuerpos neutralizantes, como potencial herramienta terapéutica para control de la infección con virus influenza H1N1.	MARIANA	PUNTEL	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00387	PICT	I	GRF-T2	La Revolución Marina del Paleozoico Medio y su contexto paleoecológico-macroevolutivo: los trilobites como aproximación a su estudio (segunda etapa)	JUAN JOSÉ	RUSTÁN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00388	PICT	I	GRF-T2	Aportes botánicos, fitoquímicos y biológicos para el abordaje integral del estudio de especies vegetales y sus extractos con potencial aplicación en terapias antifúngicas tópicas	MARIANA ANDREA	PERALTA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00389	PICT	I	GRF-T2	Efectos prooncogénicos de la hormona de crecimiento (GH) en tejido hepático	ANA ISABEL	SOTELO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00390	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de dispositivos analíticos nanoestructurados aplicados a la determinación de residuos de drogas anabólicas y micotoxinas procedentes de la explotación agropecuaria	FRANCO ADRIAN	BERTOLINO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00392	PICT	I	GRF-T2	Dialécticas de incidencia entre las artes escénicas y la trama política (segunda parte): La democratización en disputa	LORENA	VERZERO	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00393	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de un sistema de monitoreo y evaluación satelital de la calidad del agua y estado trófico de embalses de Córdoba	MATIAS	BONANSEA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00394	PICT	I	GRF-T2	Transferencia de calor en interfaces líquido-vapor a escala nanoscópica	CLAUDIO	PASTORINO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00395	PICT	I	GRF-T2	LOS RECEPTORES COLINÉRGICOS COMO NUEVOS BLANCOS TERAPÉUTICOS PARA EL TRATAMIENTO DE TUMORES HER2+ Y TRIPLE NEGATIVOS	ALEJANDRO JAVIER	ESPAÑOL	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00397	PICT	I	GRF-T2	USO POTENCIAL DE LAS PLANTAS HALOFITAS EN PRÁCTICAS DE FITORREMEDIACIÓN DEBIDO A LA CONTAMINACIÓN POR HIDROCARBUROS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS EN MARISMAS DE LA PATAGONIA ARGENTINA	YANINA LORENA	IDASZKIN	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00398	PICT	I	GRF-T2	AVANCES EN EL ESTUDIO DE EPINUTRIENTES COMO MODULADORES DE LA FUNCIONALIDAD OVIDUCTAL Y SU IMPLICANCIA EN LA PRODUCCIÓN IN VITRO DE EMBRIONES BOVINOS	ANTONIO DANIEL	BARRERA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Católica de Salta [UCS]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00399	PICT	I	GRF-T2	Circuitos neuronales involucrados en memorias sociales: rol de proyecciones oxitocinérgicas hacia la región CA2 del hipocampo	VERÓNICA	DE LA FUENTE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00400	PICT	I	GRF-T2	EFFECTO DE LA ORGANIZACIÓN CROMATÍNICA SOBRE LA ACTIVIDAD REPARADORA DE LAS TIROSIL-ADN-FOSFODIESTERASAS DURANTE LA REMOCIÓN DE ADUCTOS PROTEICOS DE TOP2 EN CÉLULAS HUMANAS	ILDEFONSO MARCELO	DE CAMPOS NEBEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00401	PICT	I	GRF-T2	Estudio de la diversidad del microbioma rizosférico en soja y trigo y el efecto del agregado de cepas benéficas de Bacillus sobre la productividad agrícola de los cultivos	MARTÍN	ESPARIZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00403	PICT	I	GRF-T2	Propiedades termoeléctricas de óxidos de valencia mixta de manganeso: fenómenos térmicos de carga y espin.	MARIANO HORACIO	QUINTERO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00404	PICT	I	GRF-T2	Efecto de la inmunoterapia en la fertilidad masculina	VANESA ANABELLA	GUAZZONE	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00406	PICT	I	GRF-T2	Rol de las células dendríticas en el aumento del riesgo a desarrollar asma causado por estrés materno	IGNACIO MARTÍN	FENOY	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00407	PICT	I	GRF-T2	Sistemática, filogenia, biogeografía y conservación de Grammostola (Araneae: Theraphosidae) en Argentina: un abordaje integral para resolver un problema de 60 años	NELSON EDGARDO	FERRETTI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00408	PICT	I	GRF-T2	Estudio del impacto de la tecnificación del sistema intensivo de engorde bovino sobre el nivel de residuos de medicamentos veterinarios en la carne	MARÍA ROSA	REPETTI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00409	PICT	I	GRF-T2	EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y EVOLUCIÓN VIRAL DESDE EL ESTUDIO DEL VIROMA DE AGUAS RESIDUALES	CAROLINA	TORRES	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00410	PICT	I	GRF-T2	Diseño, síntesis, propiedades y aplicaciones de materiales orgánicos autoensamblados: geles supramoleculares, cajas moleculares y redes poliméricas orgánicas	FLORENCIA	DI SALVO	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00412	PICT	I	GRF-T2	Detección, caracterización y utilización de metabolitos naturales en el manejo de la enfermedad de la cancrrosis de los cítricos.	LUCAS DAMIÁN	DAURELIO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00414	PICT	I	GRF-T2	Diseño, desarrollo y caracterización de alimentos proteicos saludables a partir de ingredientes bio y techno-funcionales provenientes de sub-productos	MARIANA ANGÉLICA	MONTENEGRO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Villa María [UNVM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00416	PICT	I	GRF-T2	CARACTERIZACIÓN DE UNA ENZIMA PEPTIDOGLICANO HIDROLASA Y EVALUACIÓN DE SU POSIBLE ACTIVIDAD BACTERIOLÍTICA FRENTE A PATÓGENOS DE INTERÉS VETERINARIO	MARÍA DE LA PAZ	SANTANGELO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00417	PICT	I	GRF-T2	LEVADURAS NO CONVENCIONALES Y SU POTENCIAL PARA MEJORAR LA CALIDAD DE LAS SIDRAS PATAGONICAS	MARÍA EUGENIA	RODRÍGUEZ	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00418	PICT	I	GRF-T2	Caracterización de la función de Atg6 y Yps15 en la polaridad celular y en la exocitosis regulada en Drosophila melanogaster	MARIANA	MELANI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00419	PICT	I	GRF-T2	METALINMUNOTERAPIA: DESARROLLO DE NUEVAS METALODROGAS DE COBRE Y PLATINO COMO INDUCTORES DE LA MUERTE CELULAR INMUNOGÉNICA PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE COLON	IGNACIO ESTEBAN	LEON	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00420	PICT	I	GRF-T2	Estudio de las modificaciones epigenéticas del reloj biológico en un modelo de estrés perinatal por malnutrición.	NICOLÁS	PREGI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00421	PICT	I	GRF-T2	Determinación del volcanismo más reciente del sector sur de la Zona Volcánica Central de los Andes (23-28°S) mediante geocronología de precisión	PABLO	GROSSE	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Fundación Miguel Lillo [FML]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00423	PICT	I	GRF-T2	Empleo de componentes bacterianos seguros para el control de enfermedades tropicales desatendidas	CECILIA MARIA	PEREZ BRANDAN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00424	PICT	I	GRF-T2	CARACTERIZACIÓN INMUNOLOGICA DE CAPSIDES VACIAS DEL VIRUS DE LA FIEBRE AFTOSA, SEROTIPO A/Arg/01, GENERADAS EN BACULOVIRUS - COMPARACIÓN CON EL VIRUS INACTIVO.	VALERIA	QUATTROCCHI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00426	PICT	I	GRF-T2	Evaluación de la adhesión y proliferación microbiana y celular sobre soportes micro y mesoporosos de titania y efecto de las modificaciones químicas superficiales.	MARÍA VICTORIA	TUTTOLOMONDO	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00427	PICT	I	GRF-T2	Estrategias farmacológicas y moleculares de potenciación de la activación del eje LKB1-AMPK-p53 para limitar la supervivencia, migración y fibrogénesis de células derivadas de hepatocarcinoma	CRISTIÁN	FAVRE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00428	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de una vacuna génica dirigida contra distintas glicoproteínas del Herpesvirus Bovino 1. Evaluación de la inmunidad y la protección conferida por la vacuna.	CECILIA ANA	LANGELLOTTI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00430	PICT	I	GRF-T2	OBESIDAD MATERNA Y SUS CONSECUENCIAS SOBRE EL TRANSPORTE PLACENTARIO DE NUTRIENTES AL FETO	EVELIN	ELIA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00432	PICT	I	GRF-T2	EXOENZIMAS Y METABOLITOS BIOACTIVOS DE HONGOS DE ZONAS ÁRIDAS DE ARGENTINA	JOSÉ FRANCISCO	KUHAR	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00433	PICT	I	GRF-T2	SOCIOHISTORIA DE LA INFLACIÓN: La experiencia de la sociedad argentina ante el aumento sostenido o súbito del nivel de precios	MARIANA	HEREDIA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00434	PICT	I	GRF-T2	Estratificación del riesgo de reactivación de Trypanosoma cruzi en pacientes con enfermedades autoinmunes que reciben tratamientos inmunosupresores: un enfoque traslacional.	CATALINA DIRNEY	ALBA SOTO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00436	PICT	I	GRF-T2	Mecanismos moleculares de la neurosecreción: Estudio de la Huntingtina y su asociación con Rab11a.	LUCIANA INES	GALLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00437	PICT	I	GRF-T2	Caracterización de los circuitos hipotalámicos que regulan el balance energético y la glucemia	VIVIANA FLORENCIA	BUMASCHNY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00438	PICT	I	GRF-T2	SÍNTESIS ECO-EFICIENTE DE COMPUESTOS ORGÁNICOS BIOACTIVOS. APLICACIÓN EN PINTURAS ANTIINCRUSTANTES	GUILLERMO	BLUSTEIN	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-GRF-TII-00440	PICT	I	GRF-T2	Archivos fotográficos institucionales: preservación, investigación y difusión a partir del Fondo de la Dirección General de Paseos Públicos de la Ciudad de Buenos Aires.	VERÓNICA	TELL	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00442	PICT	I	GRF-T2	La conexión Starburst-AGN	DAMIÁN	MAST	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00444	PICT	I	GRF-T2	Desarrollo de cascadas multienzimáticas para la síntesis de productos naturales	DANIELA VERÓNICA	RIAL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00447	PICT	I	GRF-T2	Rescate integral del cine antártico argentino II	PABLO GABRIEL	FONTANA	Ciencias Humanas (16)	Dirección Nacional del Antártico [DNA]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00448	PICT	I	GRF-T2	ESTRATEGIAS DE INGENIERÍA PARA OPTIMIZAR EL DESEMPEÑO GLOBAL DE POLÍMEROS RECICLADOS	VALERIA	PETTARIN	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00450	PICT	I	GRF-T2	DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE MOLINOS EÓLICOS DE BAJA POTENCIA FABRICADOS CON RECURSOS SUSTENTABLES	GASTON MARTIN	FRANCUCCI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00453	PICT	I	GRF-T2	Caracterización epidemiológica integral de la leptospirosis bovina en la región centro de la provincia de Buenos Aires	MARIANA ALEJANDRA	RIVERO	Tecnología Pecuario y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00457	PICT	I	GRF-T2	Respuesta funcional de diferentes tipos florísticos de vegas altoandinas a impactos por cambio climático y usos del suelo	ANDREA ELISA	IZQUIERDO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00458	PICT	I	GRF-T2	De la detección de neutrinos de baja energía a las partículas más energéticas del Universo	CARLA BRENDA	BONIFAZI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-GRF-TII-00460	PICT	I	GRF-T2	Búsqueda de nuevos blancos terapéuticos y desarrollo de vacunas DIVA contra la neosporosis bovina.	VALERIA ANALIA	SANDER	Tecnología Pecuario y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00026	PICT	I	A	Desarrollo y Construcción de Equipamiento Analítico Electroquímico para el Monitoreo y Control de Procesos de Biocorrosión y Calidad Microbiológica del Agua en la Industria del Petróleo y el Gas	EDUARDO	CORTÓN	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00027	PICT	I	A	Caracterización de Nuevos Mediadores y Mecanismos Involucrados en los Efectos Pro-tumorales de Macrófagos Asociados a Tumores en el Cáncer Indiferenciado de Tiroides	LAURA	FOZZATTI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00028	PICT	I	A	Inmunómica aplicada al estudio masivo de marcadores serológicos en la Enfermedad de Chagas	FERNÁN	AGÜERO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00029	PICT	I	A	Investigación de los Mecanismos de Activación, Supresión y Desarrollo de la Memoria de la Respuesta de Defensa en Plantas de Frutilla	JUAN CARLOS	DÍAZ RICCI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-00032	PICT	I	A	Rac1 como diana terapéutica en tumores resistentes a terapias.	MAURICIO ARIEL	MENACHO MÁRQUEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00034	PICT	I	A	AFECTACIÓN AGUDA DE TRANSPORTADORES ABC INTESTINALES Y DE SU FUNCIÓN DE BARRERA BIOQUÍMICA POR CITOQUINAS PROINFLAMATORIAS EN UN MODELO DE EPITELIO INTESTINAL HUMANO: MECANISMOS MOLECULARES, RELEVANCIA FARMACOTOXICOLÓGICA Y ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS	SILVINA	VILLANUEVA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00035	PICT	I	A	Evaluación de tratamientos que inhiben, y de factores que exacerban, los efectos de la exposición prenatal al alcohol	RICARDO MARCOS	PAUTASSI	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00036	PICT	I	A	ASPECTOS REPRODUCTIVOS DE LA HORMONA ANTI-MÜLLERIANA EN EL GATO DOMÉSTICO (FELIS CATUS)	CRISTINA	GOBELLO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00037	PICT	I	A	OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ALEACIONES BASE ZINC Y NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDOS DE ZINC PARA APLICACIONES TECNOLÓGICAS EN SALUD Y MEDIO AMBIENTE	ALICIA ESTHER	ARES	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-A-00039	PICT	I	A	Una perspectiva pangenómica del origen de la viticultura iberoamericana y argentina	DIEGO	LIJAVETZKY	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00040	PICT	I	A	Estudio de la selectividad a peróxido de hidrógeno en canales MIP	KARINA	ALLEVA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00042	PICT	I	A	Relaciones filogenéticas y patrones evolutivos en reptiles Crocodylomorpha: cambios osteológicos en los últimos 200 millones durante la adaptación a hábitos de vida terrestres, dulceacuícolas y marinos.	DIEGO	POL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00044	PICT	I	A	Limosilactobacillus fermentum LF2: impacto tecnofuncional de sus exopolisacáridos en el diseño de alimentos plant-based para adultos mayores, utilizando frutas/hortalizas regionales y fibra proveniente del descarte de la industria de zanahorias.	ANA GRISELDA	BINETTI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00046	PICT	I	A	Modulación de la función de la desacetilasa de histonas SIRT6 como estrategia terapéutica para el tratamiento del déficit visual asociado a la Retinopatía Diabética experimental	DAFNE MAGALÍ	SILBERMAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00047	PICT	I	A	PETROGÉNESIS DE COMPONENTES ACRECIONALES DEL BASAMENTO PALEOPROTEROZOICO DEL SISTEMA DE TANDILIA E ISLA MARTÍN GARCÍA BUENOS AIRES. IMPLICANCIAS EN LA EVOLUCIÓN GEODINÁMICA DEL CRATÓN DEL RÍO DE LA PLATA DURANTE EL CICLO TRANSAMAZONIANO	MABEL ELENA	LANFRANCHINI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00048	PICT	I	A	ESTUDIO Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS ENERGÉTICAS ALTERNATIVAS EN ESCENARIOS URBANO-TERRITORIALES ORIENTADOS AL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA Y SUSTITUCIÓN DE FUENTES CONVENCIONALES POR RENOVABLES.	IRENE	MARTINI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00049	PICT	I	A	La inoculación con rizobacterias promotoras del crecimiento vegetal como una estrategia para el control biológico de insectos rizófagos	ERIKA	BANCHIO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00050	PICT	I	A	Búsqueda por métodos fenómicos modernos de marcadores de calidad en rizobios bioinoculantes	ANTONIO	LAGARES	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00052	PICT	I	A	Mecanismos de comunicación entre el sistema nervioso y el intestino en las estrategias de respuesta a estrés de C. elegans	DIEGO	RAYES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00053	PICT	I	A	ECONOMÍA CIRCULAR COMO ESTRATEGIA PARA LA RECUPERACIÓN DE PROTEÍNAS DE EXPELLER DE CHÍA Y SU APLICACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE PÉPTIDOS BIOACTIVOS CON EFECTO EN EL SISTEMA CARDIOVASCULAR	MONICA GRACIELA	PARISI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00054	PICT	I	A	Desarrollo de postbióticos a partir de cepas autóctonas para potenciar la oferta tecnológica al sector productivo.	CELSO GABRIEL	VINDEROLA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00055	PICT	I	A	The geology of the Andes of Catamarca, Argentina: studying subduction zone magmatism at a long-lived convergent margin	JUAN ENRIQUE	OTAMENDI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00056	PICT	I	A	ANÁLISIS DEL ROL MODULADOR DE LAS VESÍCULAS EXTRACELULARES EN LA PATOGENIA Y LA RESISTENCIA A ANTIPARASITARIOS EN GIARDIA	MARIA	TOUZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00057	PICT	I	A	Caracterización de exosomas y estudio de los procesos moleculares asociados a las metástasis ósea y hepática del cáncer de próstata.	JAVIER HERNAN	COTIGNOLA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00058	PICT	I	A	Estudio del efecto de fenofibrato sobre la respuesta pro-fibrótica de fibroblastos cardiacos frente a la infección con Trypanosoma cruzi. Búsqueda de posibles blancos terapéuticos.	NORA BEATRIZ	GOREN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00059	PICT	I	A	Genómica y fenómica en el estudio de las relaciones filogenéticas de los anfibios anuros	JULIAN	FAIVOVICH	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00060	PICT	I	A	El Genoma de los Argentinos. Fase II. Hacia una Referencia Genómica de la Diversidad de Nuestras Poblaciones.	HERNÁN JAVIER	DOPAZO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00064	PICT	I	A	Study of the coregulatory role of DUX4 on hormone nuclear receptors	ALBERTO LUIS	ROSA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	SI
PICT-2021-I-A-00067	PICT	I	A	FUNCIÓN DE ESTRUCTURAS DE ARN DEL GENOMA DEL VIRUS CHIKUNGUNYA: cambio de hospedador, recombinación genética y respuesta antiviral.	CLAUDIA VERÓNICA	FILOMATORI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00068	PICT	I	A	EFFECTOS RECÍPROCOS COMO NUEVA FUENTE DE VARIABILIDAD PARA LA PRODUCCIÓN DE SEMILLA HÍBRIDA EN TOMATE	GUSTAVO RUBEN	RODRÍGUEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-00070	PICT	I	A	Imágenes moleculares con sensores cuánticos basadas en espines nucleares hiperpolarizados	GONZALO AGUSTIN	ALVAREZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00073	PICT	I	A	Generación y regeneración de las células β pancreáticas: señalización por GPCRs y mecanismos mediados por la proteína Gas	SANTIAGO ANDRÉS	RODRÍGUEZ SEGUÍ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00074	PICT	I	A	Efectos del cambio climático en las respuestas térmicas de peces nativos de Patagonia	DANIELA	MILANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00075	PICT	I	A	Modelos computacionales de argumentación como teorías de la argumentación humana. Evaluación empírica de modelos de marcos argumentativos basados en valores	GUSTAVO ADRIÁN	BODANZA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-00076	PICT	I	A	ENFOQUE INTEGRAL PARA EL CONTROL DE MICOTOXINAS EMERGENTES EN PRODUCTOS DE TOMATE	ANDREA	PATRIARCA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00077	PICT	I	A	Interneuronas GABAérgicas como mediadores de plasticidad en hipocampo adulto	ALEJANDRO FABÍAN	SCHINDER	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00078	PICT	I	A	Diabetes gestacional: Impacto de la adición dietaria de aceite de oliva extra virgen en la salud materna en la gestación y el postparto.	ALICIA SANDRA	JAWERBAUM	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00079	PICT	I	A	GOBERNANZA PARTICIPATIVA de CONÍFERAS INVASORAS en NORPATAGONIA	PEDRO	LATERRA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00080	PICT	I	A	INTEGRACIÓN DE CIRCUITOS MOTORES EN EL CORDON NERVIOSO	LIDIA	SZCZUPAK	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00081	PICT	I	A	Cambio climático y pastoreo trashumante en Mendoza: hacia una producción sostenible	VALERIA ELIZABETH	CORBALÁN	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00085	PICT	I	A	Comprensión y meta-comprensión de contenidos expositivos digitales: Efectos del formato de presentación, de la valencia emocional, y de la memoria de trabajo	D I	BURIN	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00086	PICT	I	A	INDICES MULTIPARAMETRICOS PARA EL DIAGNOSTICO AMBIENTAL DE ECOSISTEMAS ACUATICOS CONTINENTALES RECIBIENDO FUENTES DE CONTAMINACIÓN MULTIPLES	CELINE MARIE JULIE	BRODEUR	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00087	PICT	I	A	VALORIZACIÓN DE FINOS RESIDUALES DE LA INDUSTRIA DEL HORMIGÓN PARA SU EMPLEO COMO ADICIÓN MINERAL EN MEZCLAS CEMENTICEAS	CLAUDIO JAVIER	ZEGA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires [CICPBA]	SI
PICT-2021-I-A-00088	PICT	I	A	Estudio de los aspectos moleculares de la acumulación intracelular de colesterol en monocitos de sangre periférica. Implicancias diagnósticas en el desarrollo y progresión de la aterosclerosis subclínica.	GUSTAVO ALBERTO	CHIABRANDO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00089	PICT	I	A	Estudio de las respuestas sistémicas de las defensas de la soja frente al ataque de chinches, y de los volátiles que les permiten a los insectos identificar a los cultivos.	JORGE ALBERTO	ZAVALA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00090	PICT	I	A	Computación cuántica y sus cálculos	ALEJANDRO	DÍAZ-CARO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00091	PICT	I	A	Estudio de semioquímicos involucrados en el comportamiento de insectos de interés agronómico para el desarrollo de estrategias de control de bajo impacto ambiental	DIEGO FERNANDO	SEGURA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00092	PICT	I	A	Implicancia del sistema circadiano en la biología tumoral. Estudios moleculares y metabólicos	MARIO EDUARDO	GUIDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00093	PICT	I	A	LOS PUEBLOS DEL LITORAL: APORTES INTERDISCIPLINARIOS PARA EL DESARROLLO DE LA HISTORIA INDIGENA DE LA CUENCA MEDIA DEL RIO URUGUAY	CAROLA	CASTIÑEIRA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00094	PICT	I	A	Caracterización de la microestructura de materiales policristalinos mediante técnicas de difracción de neutrones	MIGUEL ANGEL	VICENTE ALVAREZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00095	PICT	I	A	Impacto de la vacunación contra el virus papiloma humano (VPH) en Argentina en el marco de la prevención del cáncer cervicouterino: Experiencia en el mundo real 10 años después de su implementación	MARIA DOLORES	FELLNER	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-I-A-00096	PICT	I	A	Prácticas dialógicas de enseñanza que promueven las potencialidades epistémicas de la oralidad, lectura y escritura en contextos ecológicos de educación secundaria y superior	CONSTANZA ADELA	PADILLA SABATÉ	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00097	PICT	I	A	Silvicultura de bosques de coihue en Patagonia norte y de especies de la selva misionera	CORINA	GRACIANO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00098	PICT	I	A	Problemas inversos y aplicaciones a interfaces cerebro-computadora y diseño de materiales térmicos compuestos	RUBEN DANIEL	SPIES	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00099	PICT	I	A	Historia de la represión en la Argentina: conflictos, procesos políticos, actores y agencias estatales (1902-2001)	MARINA	FRANCO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00100	PICT	I	A	Eficiencia energética en accionamientos con motores eléctricos	CRISTIAN HERNÁN	DE ANGELO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00101	PICT	I	A	Procesamiento de granos para la extracción de aceites y uso de los subproductos como fuente de ingredientes bioactivos: Un enfoque sustentable	MARÍA BELÉN	FERNÁNDEZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00103	PICT	I	A	Efectos del aprendizaje espacial en el desarrollo neuronal, plasticidad sináptica y regeneración en pallium de pez cebra.	LUCAS ALBERTO	MONGIAT	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00105	PICT	I	A	Las emociones como determinantes del destino de las memorias reactivadas.	Alejandro	Delorenzi	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00106	PICT	I	A	La investigación sobre cultura popular y cultura de masas en la Argentina (2001-2021): un mapa, un balance, una agenda	PABLO	ALABARCES	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00108	PICT	I	A	RECUBRIMIENTOS NANOESTRUCTURADOS MULTIFUNCIONALES: UNA CONCEPCIÓN APLICADA A PRÓTESIS DE REEMPLAZO ÓSTEO-ARTICULAR	PAULA VERÓNICA	MESSINA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-00109	PICT	I	A	La cascada fisiopatológica Th1/Th17-neutrófilos-proteasas en el ojo seco	JEREMÍAS	GALLETI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-A-00110	PICT	I	A	Bases moleculares de la expresividad de las anomalías del desarrollo craneofacial	GABRIELA	COUX	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00111	PICT	I	A	Participación del eje tiroideo en la inversión sexual en peces inducida por la elevación de la temperatura.	JUAN IGNACIO	FERNANDINO	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00112	PICT	I	A	DESARROLLO DE SISTEMAS AUTOENSAMBLADOS VERSATILES PARA APLICACIONES EN NANOCIENCIA Y SU VÍNCULO CON LA QUÍMICA SUPRAMOLECULAR BIOCOMPATIBLE.	NESTOR MARIANO	CORREA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00113	PICT	I	A	REPROGRAMACIÓN METABÓLICA EN EL CÁNCER: ROL DE AKR1B1 COMO PROMOTOR DE LA AGRESIVIDAD TUMORAL EN CÁNCER DE MAMA.	JAVIER ENRIQUE	GIRARDINI BROVELLI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00116	PICT	I	A	Madres con historia de maltrato durante la infancia y el apego inseguro madre-bebé: miRNAs como mediadores epigenéticos en la placenta	EDUARDO	CÁNEPA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00117	PICT	I	A	FRUCTOSA EN ACTINOBACTERIAS: entendimiento del metabolismo central para la revalorización de residuos agroindustriales y el diseño de biorrefinerías.	MATÍAS DAMIAN	ASENCION DIEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00123	PICT	I	A	Flujos Sobre Obstrucciones Complejas Anisotrópicas	NICOLÁS	SILIN	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00124	PICT	I	A	Evaluación de Resveratrol como candidato a reposicionamiento de drogas de profilaxis pre-exposición a infecciones por Trypanosoma cruzi	VANINA ANDREA	CAMPO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00125	PICT	I	A	Regulación purinérgica del volumen celular de células del epitelio intestinal humano expuesto a toxinas bacterianas	PABLO	SCHWARZBAUM	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00126	PICT	I	A	Desarrollo y microestructura de los huesos largos y sus articulaciones en tetrápodos	ADRIANA	MANZANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00127	PICT	I	A	Cepas nativas de hongos entomopatógenos para el control de Bufoenacris claraziana (Orthoptera: Tristiridae), tucura plaga del agro en la Patagonia.	SEBASTIAN ALBERTO	PELIZZA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00128	PICT	I	A	Migración celular in vitro: integrando microfluídica, microscopía y modelado matemático	LÍA ISABEL	PIETRASANTA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00129	PICT	I	A	Estudio de las vesículas extracelulares de los fluidos reproductivos como complemento de los medios de incubación para mejorar la capacidad fecundante espermática en el modelo bovino y ovino	SILVINA LAURA	PEREZ MARTINEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00131	PICT	I	A	HIV Cure and Remission: what can be learned from HIV elite controllers?	NATALIA LORNA	LAUFER	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00133	PICT	I	A	Búsqueda de las bases moleculares de los procesos (foto)biológicos en los que participan los alcaloides beta-carbólicos. Estudios fundamentales in vitro y transición hacia modelos biológicos	FRANCO MARTÍN	CABRERIZO	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00135	PICT	I	A	Factores y mecanismos moleculares involucrados en la emergencia de patrones espaciales de tolerancia antibiótica en biofilms de Escherichia coli. Un enfoque a nivel de células individuales.	DIEGO OMAR	SERRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00136	PICT	I	A	Desarrollo e implementación de una metodología para la gestión de la calidad del aire en regiones urbanas y periurbanas, por emisiones atmosféricas multifuentes.	ERICA YANINA	SANCHEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00137	PICT	I	A	Desarrollo de herramientas genéticas y fisiológicas para mejorar la productividad de arceces de alto contenido proteico bajo condiciones de clima templado.	SANTIAGO JAVIER	MAIALE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00141	PICT	I	A	Fotocatalizadores híbridos conformados por láminas de nitruros de carbono y autoensamblados metal orgánico para el tratamiento de contaminantes emergentes mediante la utilización de luz en el espectro solar	MÓNICA CRISTINA	GONZALEZ	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00142	PICT	I	A	ENCAPSULACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE Duddingtonia flagrans COMO AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO DE NEMATODOS GASTROINTESTINALES EN OVINOS	MARÍA FEDERICA	SAGÜÉS	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00143	PICT	I	A	Resolvinas, lipoxinas y lípidos neutros: relevancia en eventos de injuria neuronal	GABRIELA	SALVADOR	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00144	PICT	I	A	EL ROL DEL RECEPTOR DE LA VITAMINA D EN EL CARCINOMA MAMARIO TRIPLE NEGATIVO Y SU POSIBLE INTERACCIÓN CON EL PACLITAXEL	MARÍA MARTA	FACCHINETTI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00145	PICT	I	A	Estudio de las alteraciones cocleares tempranas en un modelo de pérdida auditiva y su implicancia para el desarrollo de tratamientos específicos.	GUILLERMO FEDERICO	SPITZMAUL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00146	PICT	I	A	Ciencia abierta e indicadores regionales de producción científica indexada en América Latina. Una experiencia piloto en Argentina.	FERNANDA	BEIGEL	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI
PICT-2021-I-A-00147	PICT	I	A	MECANISMO ANTI-INFLAMATORIO DE LA NITRONA 5,5-DIMETIL-1-PIRROLINA N-OXIDO: ÉNFASIS EN EL CAMBIO FENOTÍPICO DE LOS MACROFAGOS Y LA INFLAMACIÓN DEL TEJIDO ADIPOSO OBESO	DARIO	RAMIREZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-00148	PICT	I	A	Inflamación hipóxica y la polarización de los macrófagos en el tejido adiposo obeso y el melanoma: búsqueda de mecanismos inflamatorios	SANDRA ESTHER	GOMEZ-MEJIBA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-00150	PICT	I	A	Caracterización de variedades de Cannabis sativa L. empleadas terapéuticamente en nuestra región. Aspectos morfoanatómicos, químicos y marcadores moleculares: herramientas necesarias para el manejo y el fitomejoramiento de cultivos.	DARIO	ANDRINOLO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00152	PICT	I	A	CARACTERIZACIÓN GEOAMBIENTAL DE CUENCAS Y ANÁLISIS DE PELIGROSIDAD EN RUTAS	MARÍA YANINA	ESPER ANGLIERI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00153	PICT	I	A	Aproximaciones ómicas para el estudio de determinantes involucrados en la diferenciación de bacterias fijadoras de nitrógeno	GONZALO ARTURO	TORRES TEJERIZO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00154	PICT	I	A	DESARROLLO DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS CON APLICACIONES BIOLÓGICAS. EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA Y BIOCOMPATIBILIDAD DE DIFERENTES FORMULACIONES	MARIA CECILIA	BECERRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00155	PICT	I	A	"Factores directos de la producción y transformaciones agrarias, en las tres últimas décadas. El factor tierra en las provincias de Buenos Aires y Santiago del Estero, Argentina".	MABEL	GARCÍA	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00156	PICT	I	A	Efecto de la competencia por recurso trófico de la trucha arcoiris (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) sobre el puyen grande (<i>Galaxias platei</i>) en un contexto de calentamiento global	JUAN PABLO	BARRIGA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00157	PICT	I	A	Rol de FK506-Binding Proteins en la progresión del cáncer de mama y su integración funcional con proteínas cliente	MARIO	GALIGNIANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00158	PICT	I	A	DIVERSIDAD VEGETAL Y ADAPTACIÓN DE LA PLANTAS AL PALEOAMBIENTE EN EL CRETÁCICO INFERIOR DE PATAGONIA AUSTRAL	GEORGINA MARISA	DEL FUEYO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00159	PICT	I	A	VARIACIONES PALEOCLIMÁTICAS DEL PERIODO EOCENO REGISTRADAS EN SEDIMENTOS CONTINENTALES DEL NOROESTE ARGENTINO	MARGARITA	DO CAMPO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00160	PICT	I	A	Neurogénesis, separación de patrones y memoria posicional de objetos en los circuitos del hipocampo murino	EMILIO	KROPPF	Fisiología y Biología Experimental (15)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00161	PICT	I	A	Impresión 3D aplicada a la fabricación de filtros cerámicos catalíticos para la eliminación de hollín y compuestos orgánicos volátiles.	EZEQUIEL DAVID	BANUS	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00162	PICT	I	A	Síntesis de Heterociclos Privilegiados y Promisorios de Interés Estructural o Biológico Procurando Usar Estrategias Eco-amigables. Desarrollo de Nuevas Herramientas y Tácticas Innovadoras	TEODORO SAUL	KAUFMAN	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00164	PICT	I	A	Aplicaciones de puntos cuánticos de grafeno en Electrocatalisis avanzada	PAOLA	QUAINO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00165	PICT	I	A	ENSEÑANZA DE LA FÍSICA INFORMADA POR LA INVESTIGACIÓN: LA APROPIACIÓN DE LA FÍSICA DE ESTUDIANTES DE LA ESCUELA SECUNDARIA Y DE FUTUROS DOCENTES	LAURA	BUTELER	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00166	PICT	I	A	LOS ESTUDIOS SOCIOLOGICOS DEL CAMBIO SOCIAL EN AMÉRICA LATINA: EXPLORACIÓN CRÍTICA Y RECONSTRUCCIÓN DE TRES NÚCLEOS TEORICOS CENTRALES	ESTEBAN	TORRES CASTAÑOS	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00167	PICT	I	A	LAS FLORAS DEL CENOZOICO TARDÍO DE ENTRE RÍOS Y SU COMPARACIÓN CON OTRAS FLORAS COETÁNEAS	MARIANA	BREA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00168	PICT	I	A	Desarrollo y aplicación de modelos acoplados vegetación-atmósfera para la estimación de los flujos de dióxido de carbono en la región pampeana argentina	MARÍA ISABEL	GASSMANN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00170	PICT	I	A	Circuitos regulatorios que controlan la expresión génica en tipos celulares específicos durante la selectividad de cepa en la interacción simbiótica fijadora de nitrógeno	FLAVIO ANTONIO	BLANCO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00172	PICT	I	A	Impacto de la representación de la persona sobre la configuración y la praxis de las instituciones jurídicas	LIDIA RAQUEL	MIRANDA	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI
PICT-2021-I-A-00173	PICT	I	A	Estudio de los mecanismos moleculares de acción de los factores de transcripción TCP de <i>Arabidopsis thaliana</i> en los cambios en el desarrollo generados por condiciones de estrés ambiental	IVANA	VIOLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00174	PICT	I	A	Solidificación de sistemas multicomponentes Sn-Ag-Cu con agregado de Bi, In y Zn	OSVALDO	FORNARO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00175	PICT	I	A	Regulación de las vías de señalización Notch y Wnt/b-catenina por leptina en la invasión y angiogénesis placentaria normal y preeclámpsica	CECILIA LAURA	VARONE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00176	PICT	I	A	MODULACIÓN DEL PORO DE FUSIÓN VESICULAR Y SUS EFECTOS SOBRE LA EXOCITOSIS, LA ENDOCITOSIS Y EL RECICLADO DEL POOL DE VESÍCULAS INMEDIATAMENTE LIBERABLES (IRP) EN CÉLULAS CROMAFINES DE LA MÉDULA ADRENAL. POSIBLE RELEVANCIA FISIOPATOLÓGICA.	FERNANDO DIEGO	MARENGO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00177	PICT	I	A	Análisis funcional de los enhancers de una red de regulación genética activa en múltiples contextos del desarrollo de D. melanogaster	NICOLAS	FRANKEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00178	PICT	I	A	Trichinella y trichinellosis. Diagnóstico, inactivación de estadios parasitarios y caracterización del desarrollo en el hospedador.	MIRIAM MABEL	RIBICICH	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00179	PICT	I	A	REGULACIÓN CRUZADA ENTRE LA SEÑALIZACIÓN DE LOS SISTEMAS GLUCOCORTICOIDE E HISTAMINÉRGICO. SU PAPEL EN LA NEUROINFLAMACIÓN.	FEDERICO	MONCZOR	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00180	PICT	I	A	Rol de la senescencia en la carcinogénesis y la progresión tumoral	RAUL ALEJANDRO	RUGGIERO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-A-00181	PICT	I	A	EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DE SÍNDROMES COMPORTAMENTALES EN MACHOS DE RATONA APERDIZADA CISTOTHORUS PLATENSIS: CONSECUENCIAS SOBRE EL CUIDADO PARENTAL, COMPORTAMIENTO VOCAL Y ÉXITO DE NIDIFICACIÓN	PAULO EMILIO	LLAMBIAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00182	PICT	I	A	Ser posible y ser intencional en el pensamiento de Juan Duns Escoto, sus fuentes, interlocutores y proyecciones	JULIO ANTONIO	CASTELLO DUBRA	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00183	PICT	I	A	Participación del ácido ascórbico en mecanismos fisiológicos involucrados en el establecimiento y crecimiento de frutos de tomate	CARLOS GUILLERMO	BARTOLI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00185	PICT	I	A	Participación de proteínas con dominios DC1 en la secreción de vesículas y en la regulación de pectin metilesterasas en el desarrollo y germinación de polen	DIEGO FERNANDO	FIOL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00186	PICT	I	A	Caracterización funcional de UNE9, su rol en el desarrollo reproductivo y el crecimiento polarizado en Arabidopsis thaliana.	GABRIELA	PAGNUSSAT	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00187	PICT	I	A	Caracterización de los efectos de la ibogaina y noribogaina sobre el sistema talamocortical de ratón: Implicancias para el tratamiento de adictos a psicoestimulantes	FRANCISCO JOSE	URBANO SUAREZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00188	PICT	I	A	Recreaciones sensoriales y emocionales de las corporalidades medievales. De la literatura a la realidad virtual	GERARDO FABIAN	RODRÍGUEZ	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00189	PICT	I	A	Rol del sulfuro de hidrógeno mitocondrial en la señalización en células de la guarda	CARLOS	GARCÍA-MATA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00190	PICT	I	A	Producción de triacilgliceros inducida por luz en algas verdes: rol de una diacilglicerol aciltransferasa cloroplástica.	MARIA VERONICA	BELIGNI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00192	PICT	I	A	Archivos indígenas de la nación en la Encuesta de Folklore de 1921	DIEGO	ESCOLAR	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00193	PICT	I	A	Modelado, invalidación y control de poblaciones neuronales basado en optogenética	RICARDO	SÁNCHEZ-PEÑA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00196	PICT	I	A	Caracterización de procesos estocásticos de nacimiento y muerte, con aplicaciones en Confiabilidad, Comunicaciones y Fenómenos de transporte en sólidos amorfos	NESTOR RUBEN	BARRAZA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTREF]	SI
PICT-2021-I-A-00199	PICT	I	A	HISTORIA EVOLUTIVA DE LOS CROCODYLIA DEL PALEOCENO-MIOCENO SUDAMERICANO: IMPLICANCIAS EN LA CARACTERIZACIÓN PALEOBIOLOGICA Y EN LA MACROEVOLUCIÓN DE LOS CROCODYLIFORMES CONTINENTALES	PAULA	BONA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00200	PICT	I	A	El vínculo estructura-dinámica en la relajación vítrea de agua y líquidos sobreenfriados: Hacia la remoción de su calidad de "artículo de fe"	GUSTAVO ADRIÁN	APPIGNANESI	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00201	PICT	I	A	EVALUACIÓN DE UN MODELO PRECLÍNICO DE NANOTERAPIA DEL CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO: SILENCIAMIENTO SIMULTÁNEO DE ALCAM Y GALECTINA-8.	MARÍA TERESA	ELOLA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00202	PICT	I	A	Políticas de hábitat en barrios populares, sus vínculos con las políticas urbanas y las organizaciones vecinales, en diez conglomerados urbanos argentinos (2016-2026)	MARIA CRISTINA	CRAVINO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur [UNTF]	SI
PICT-2021-I-A-00203	PICT	I	A	Poblamiento y procesos de cambio social en los ambientes de bosque y estepa de Patagonia a lo largo del Holoceno: contrastes y convergencias en el noroeste de Chubut	PABLO MARCELO	FERNÁNDEZ	Ciencias Humanas (16)	Ministerio de Cultura de la Nación [Ministerio de Cu]	SI
PICT-2021-I-A-00204	PICT	I	A	Reparación de la córnea: rol de las células epiteliales GLAST+ del limbo esclerocorneal y de células progenitoras estromales GLAST+ Wnt1+ de la médula ósea.	JORGE BENJAMÍN	AQUINO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00205	PICT	I	A	TERAPIA GÉNICA CON UN VECTOR BACULOVIRAL QUE SOBREEXPRESA VEGF Y TBX20 EN CONEJOS CON ENFERMEDAD ARTERIAL PERIFÉRICA EXPERIMENTAL	FERNANDA DANIELA	OLEA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Fundación Universitaria -Dr. René G. Favaloro- [FF]	SI
PICT-2021-I-A-00206	PICT	I	A	Estudio y desarrollo de celdas solares basadas en semiconductores III-V para aplicaciones espaciales	MARCELA PATRICIA	BARRERA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00207	PICT	I	A	DESARROLLO DE INHIBIDORES DE RAC1 COMO POTENCIALES AGENTES PARA EL TRATAMIENTO DE LA CIRROSIS Y EL HEPATOCARCINOMA	MARIA JULIETA	COMIN	Ciencias Químicas (06)	Instituto Nacional de Tecnología Industrial [INTI]	SI
PICT-2021-I-A-00209	PICT	I	A	MODULACIÓN DEL METABOLISMO DE GOTAS LÍPIDICAS INDUCIDA POR ROTAVIRUS: MECANISMO Y FUNCIÓN EN EL CICLO DE INFECCIÓN VIRAL	LAURA RÚTH	DELGUI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00210	PICT	I	A	Fosfolipasas C de Arabidopsis y Tomate: Estudio de regulación y función de distintas isoenzimas en interacciones planta-patógeno	ANA M	LAXALT	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00211	PICT	I	A	Performance natatoria de peces nativos en un ambiente cambiante. Una aproximación bioenergética para evaluar su resiliencia al cambio climático	CLAUDIA CLEMENTINA	BOY	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00212	PICT	I	A	BIOAUMENTACIÓN FÚNGICA COMO ESTRATEGIA PARA POTENCIAR EL SANEAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON GLIFOSATO. DESARROLLO DE UN BIOFORMULADO POTENCIALMENTE APLICABLE EN SUELOS AGRÍCOLAS	CARINA ELIZABETH	MAGNOLI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00213	PICT	I	A	Estudio de la interacción del reloj circadiano y comportamientos de post-cópula en Drsoiphila melanogaster	DIANA LORENA	FRANCO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00214	PICT	I	A	Rol de la anandamida en el remodelado vascular de la interfase materno-fetal. Implicancia en la generación de fallas repetidas en la implantación.	MARIA LAURA	RIBEIRO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00215	PICT	I	A	Caracterización de las comunidades microbianas (microbioma) presentes en plantas frigoríficas elaboradoras de carne picada, carne feteada y fiambres mediante secuenciación de nueva generación (NGS).	PATRICIA ANGÉLICA	BARRIL	Tecnología de Alimentos (09)	Centro de investigación y asistencia técnica a la industria. Asociación Civil. [CIATI A.C.]	SI
PICT-2021-I-A-00217	PICT	I	A	EXPRESION Y VALORACION DE FACTORES ANGIOGENICOS Y ANTIANGIOGENICOS DURANTE EL DESARROLLO DEL MICROAMBIENTE UTERINO-PLACENTARIO PORCINO	CECILIA INES	MERKIS	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00218	PICT	I	A	"Efecto de fosfatidilcolina en procesos de diferenciación celular y reparación tisular: ¿una molécula señal presente en exosomas secretados por células madre?".	CLAUDIA ELENA	BANCHIO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00219	PICT	I	A	APLICACIONES BIOTECNOLÓGICAS Y AGROECOLÓGICAS DE MICROORGANISMOS EXTREMÓFILOS	VERONICA	IRAZUSTA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00220	PICT	I	A	ESTUDIO DEL ROL DE LA SUMOILACION COMO MODULADOR DE LA ACTIVIDAD DE FKBP51 Y SU IMPACTO SOBRE EL RECEPTOR DE GLUCOCORTICOIDES EN ESTRÉS E INFLAMACIÓN.	ANA CLARA	LIBERMAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00221	PICT	I	A	Estudio prospectivo aleatorizado sobre el impacto del estrés ambiental en la expresión de marcadores de estrés y disfunción placentaria. Efecto de intervenciones no farmacológicas orientadas a disminuir los niveles de estrés materno.	JORGE SANTIAGO	LÓPEZ CAMELO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00222	PICT	I	A	Evaluación de la eficacia terapéutica de la Terapia por Captura Neutrónica en Boro (BNCT) Secuencial en un modelo de metástasis difusas en pulmón y evaluación del efecto abscopal	VERONICA ANDREA	TRIVILLIN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00225	PICT	I	A	Desarrollo de catalizadores estructurados altamente eficientes basados en Ni en el aprovechamiento de CO2 para la obtención de metano	LUIS EDUARDO	CADUS	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-00226	PICT	I	A	Tolerancia de genotipos argentinos de álamo y sauce al estrés por metales pesados: variabilidad genética y mecanismos fisiológicos.	VIRGINIA	LUQUEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00227	PICT	I	A	Ácidos grasos omega-3 y sus efectos sobre la cognición de ratas hipertensas: estudio de la composición/estructura de membranas celulares, la respuesta neuroinflamatoria, la neurodegeneración asociada y la conducta.	SABINA MARÍA	MATÉ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00228	PICT	I	A	CONTROL A NIVEL TRADUCCIONAL Y POR MODIFICACIONES POSTRADUCCIONALES DEL CICLO CELULAR EN PLANTAS	RAMIRO ESTEBAN	RODRIGUEZ VIRASORO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00229	PICT	I	A	Respuesta dinámica de SnRK1 al estrés salino en alfalfa: relación con el estado redox y el metabolismo de prolina	MARIANELA SOLEDAD	RODRIGUEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00230	PICT	I	A	EMISIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO Y FLUJO DE CARBONO EN HUMEDALES DE TIERRA DEL FUEGO	PATRICIA LAURA	RODRÍGUEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00231	PICT	I	A	Identificación de moléculas con valor pronóstico en un modelo de la patología de afección cortical de la Esclerosis Múltiple	CARINA	FERRARI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00232	PICT	I	A	Efecto de fitoquímicos sobre la composición de la microbiota y la respuesta inflamatoria intestinal: potencial relación con la infección de Salmonella en pollos de engorde	PABLO	CHACANA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00233	PICT	I	A	Calidad nutricional en espárrago (<i>Asparagus officinalis</i> L.): un estudio bioquímico y molecular de sus principales compuestos bioactivos y su relación con diferentes sistemas de cultivo	FERNANDO SEBASTIÁN	LÓPEZ ANIDO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-00234	PICT	I	A	Efectos de la sobrealimentación temprana sobre la respuesta orexigénica a una dieta de cafetería en la adultez	JORGE GUILLERMO	RAMOS	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00235	PICT	I	A	Tecnopoéticas digitales contemporáneas y políticas de lo viviente. Hacia la consolidación de un abordaje teórico-crítico latinoamericano.	CLAUDIA	KOZAK	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00236	PICT	I	A	DISEÑO Y SÍNTESIS DE PÉPTIDOS INMUNOGÉNICOS NANOPARTICULADOS PARA LA PRODUCCIÓN DE ANTIVENENOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN	SILVIA ANDREA	CAMPERI	Tecnología Química (14)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00237	PICT	I	A	Caracterización de linfocitos T CD4+CD39+Foxp3- infiltrantes de tumor como población de relevancia en la respuesta antitumoral.	CAROLINA LUCIA	MONTES	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00240	PICT	I	A	Mecanismos de control de la hematopoyesis en <i>Drosophila</i>	PABLO	WAPPNER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00241	PICT	I	A	Pangenome Analysis, Evolution and Reliable Sequence Function Assignment of the Four Major Enzyme Superfamilies of the Plant Phenylpropanoid / Flavonoid Metabolism	ARJEN	TEN HAVE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00243	PICT	I	A	Impacto de la infección por SARS CoV-2 sobre la respuesta inmune adaptativa Mtb-específica	MARIA FLORENCIA	QUIROGA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00244	PICT	I	A	Los Metatheria del Eoceno del Noroeste Argentino en el contexto de la biocronología propuesta para América del Sur	LAURA	CHORNOGUBSKY CLERICI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00246	PICT	I	A	RESPUESTA HIDROSEDIMENTOLÓGICA Y GEOMORFOLÓGICA DE SISTEMAS FLUVIALES PAMPEANOS (CÓRDOBA) A DIFERENTES FACTORES DE CONTROL Y SU INCIDENCIA EN LA CONECTIVIDAD FUNCIONAL	SUSANA BEATRIZ	Degiovanni	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00248	PICT	I	A	La transformación digital como motor para la innovación pública en los gobiernos locales de Argentina en la última década	RITA	GRANDINETTI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-00249	PICT	I	A	PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y FÍSICOQUÍMICAS DE METALOEENZIMAS Y COMPUESTOS DE COORDINACIÓN QUE CONTIENEN METALES DE TRANSICIÓN PARAMAGNÉTICOS	CARLOS DANTE	BRONDINO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00250	PICT	I	A	Interacciones RNA-proteína en la formación, función, dinámica y regulación de las organelas sin membrana en procesos fisiológicos y patológicos.	CRISTINA ESTER	MARINO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00251	PICT	I	A	DETERMINANTES FISIOLÓGICOS, GENÉTICOS Y MOLECULARES DE LA PLASTICIDAD FENOTÍPICA POR LUZ Y TEMPERATURA	JAVIER	BOTTO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00252	PICT	I	A	Caracterización del metabolismo del colesterol en los estadios del ciclo seminífero en condiciones normales, hipercolesterolémicas y con dieta enriquecida en Aceite de Oliva Extra-Virgen.	MIGUEL WALTER	FORNES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00253	PICT	I	A	Epistemologías Naturalizadas. Reconstrucciones históricas y desarrollos actuales.	ADRIANA	GONZALO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00254	PICT	I	A	Geohidrología del cordón costero de la provincia de Buenos Aires: manejo sustentable del recurso hídrico para el abastecimiento de agua a las localidades	SILVINA CLAUDIA	CARRETERO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00256	PICT	I	A	Estudio de la fisiopatogenia y complejidad génica de patologías asociadas a Desórdenes Congénitos de la Glicosilación	CARLA GABRIELA	ASTEGGIANO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00257	PICT	I	A	Acción de extractos derivados de Cannabis sp. y de neuromoduladores en la disponibilidad del biolípido 2-araquidonoilglicerol en procesos que cursan con daño neuronal	SUSANA JUANA	PASQUARÉ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00258	PICT	I	A	Preparación de Catalizadores de Oro Hidrosolubles y su Aplicación en la Síntesis de Compuestos Bioactivos	SEBASTIAN ANDRES	TESTERO	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00259	PICT	I	A	Conquista y colonialismo Inka en el sector septentrional del Valle Calchaquí Norte, Salta, Argentina	IVAN	LEIBOWICZ	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00260	PICT	I	A	Inferencia Robusta y Modelización Semiparamétrica en Sistemas Complejos	GRACIELA	BOENTE BOENTE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00261	PICT	I	A	El ciclo de las cenizas volcánicas en sistemas fluvio-lacustres de Patagonia Norte desde una perspectiva "source to sink"	GUSTAVO	VILLAROSA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00262	PICT	I	A	BIOPRODUCTOS TECNOLÓGICOS DE PRÓXIMA GENERACIÓN (PROBIÓTICOS, POSBIÓTICOS Y PARABIÓTICOS) CON FUNCIONALIDADES BIOTERAPÉUTICAS Y DE MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN ANIMAL.	LILIA RENÉE	CAVAGLIERI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00263	PICT	I	A	Análisis armónico generalizado, información, metrización y complejidad asociadas al espectro de grafos, hipergrafos y espacios abstractos. Aplicaciones	HUGO ALEJANDRO ANTONIO	AIMAR	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00264	PICT	I	A	Desarrollo de infecciones intracelulares de Bordetella pertussis en macrófagos y células del epitelio respiratorio.	MARIA EUGENIA	RODRIGUEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00265	PICT	I	A	Herramientas biotecnológicas para incrementar la eficiencia reproductiva en llamas	MARCELO ALFREDO	ABA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00267	PICT	I	A	Evaluación preclínica de una terapia para melanoma empleando BITE (Bispecific T cell-engagers) contra los receptores de tirosina quinasa ROR1 y ROR2.	PABLO ROBERTO	LOPEZ BERGAMI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Maimonides [UM]	SI
PICT-2021-I-A-00268	PICT	I	A	ANATOMÍA ECOLÓGICA DE ESPORÓFITOS DEL CLADO POLYPODIOPSISIDA (HELECHOS ACTUALES)	ANA MARIA	GONZALEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00269	PICT	I	A	Estrategias combinadas de procesamiento electrohidrodinámico para la fabricación de sistemas poliméricos avanzados de liberación de agentes bioactivos	GUSTAVO	ABRAHAM	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00270	PICT	I	A	Impuesto a la propiedad inmobiliaria en Argentina. Crisis y Perspectivas para el financiamiento de los gobiernos sub-nacionales y fortalecimiento del federalismo fiscal.	TERESA	BEREN	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-00271	PICT	I	A	Una aproximación ecomorfológica a la integración craneomandibular de artiodáctilos neotropicales	GUILLERMO HERNÁN	CASSINI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00273	PICT	I	A	Investigaciones teóricas y observacionales de sistemas binarios de rayos X	JORGE ARIEL	COMBI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00274	PICT	I	A	Primera caracterización de genes de respuesta a hemo en Trypanosoma cruzi	JULIA ALEJANDRA	CRICCO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00275	PICT	I	A	VARIABILIDAD CLIMÁTICA HOLOCENA EN EL SUR DE SUDAMÉRICA A PARTIR DEL ARCHIVO EÓLICO (LOESS) PAMPEANO	DIEGO MARCELO	GAIERO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00276	PICT	I	A	Biotecnología aplicada al cultivo de crustáceos: rol de las algas para el desarrollo de una acuicultura sostenible	ANA CRISTINA	DÍAZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00277	PICT	I	A	Factores involucrados en la adaptación de rizobios noduladores de alfalfa ante diversas condiciones del entorno	MARIANO	PISTORIO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00278	PICT	I	A	DESARROLLO DE UN ALIMENTO DE BASE LÁCTEA NUTRICIONALMENTE ENRIQUECIDO. EVALUACIÓN DE ASPECTOS FÍSICOQUÍMICOS, CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL Y ESCALADO DEL PROCESO	GUILLERMO	SIHUFE	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00279	PICT	I	A	EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS DE BACTERIAS ASOCIADAS A MASTITIS BOVINA Y AL AMBIENTE DEL TAMBO	ANDREA MARIEL	SANSO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00280	PICT	I	A	Análisis funcional de la proteína SARA en células musculares lisas y en un modelo de remodelado vascular: implicaciones fisiológicas y patológicas	CECILIA BEATRIZ	CONDE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00281	PICT	I	A	Ciencia natural, matemática y metafísica leibnizianas en perspectiva: discusiones, antecedentes y recepciones.	OSCAR MIGUEL	ESQUISABEL	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00282	PICT	I	A	Estudio de la Propagación de Luz en el Infrarrojo Cercano con Aplicaciones Biomédicas: Formación de Imágenes y Registro Funcional de Órganos.	DANIELA INÉS	IRIARTE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00283	PICT	I	A	Programa de monitoreo y caracterización de biomarcadores pronósticos en pacientes con leucemia mieloide crónica que discontinúan el tratamiento con inhibidores de tirosina quinasa	MICHELE	BIANCHINI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Fundación Cáncer [FUCA]	SI
PICT-2021-I-A-00284	PICT	I	A	EDICIÓN GENÓMICA DEL ANTIGENO TSSA DE TRYPANOSOMA CRUZI	CARLOS ANDRES	BUSCAGLIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00286	PICT	I	A	Inducción de defensas sistémicas y priming contra patógenos en Arabidopsis mediada por AGO1.	DAMIÁN ALEJANDRO	CAMBIAGNO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00287	PICT	I	A	ECONOMÍA CIRCULAR, SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUCCIÓN Y NUEVAS OPORTUNIDADES: LOS CRUSTÁCEOS DECAPODOS EN LA ACUICULTURA CONTINENTAL ARGENTINA	LAURA SUSANA	LÓPEZ G	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00288	PICT	I	A	Conductores iónicos de estado sólido con estructura tipo Garnet y Nasicon aplicables como electrolitos de estado sólido: caracterización experimental y modelado computacional	MARISA ALEJANDRA	FRECHERO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-00289	PICT	I	A	Procesos y prácticas sociales de la región oriental de Catamarca (Argentina)	INÉS GRACIELA	GORDILLO	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00290	PICT	I	A	Estudio de la inmunofilina de alto peso molecular FKBP51 y ARNs no codificantes TERRA en la especificación de células progenitoras del adipocito blanco y del beige/brite (brown-in-white).	GRACIELA	PIWIEN PILIPIUK	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00291	PICT	I	A	Mecanismos bioquímicos, moleculares y celulares involucrados en la selectividad a imiquimod entre células tumorales y normales. Combinación con agonistas del receptor TLR-4.	SILVINA N	GAZZANIGA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00293	PICT	I	A	Desarrollo de Materiales Nanoestructurados de Sílice, Carbón y MOFs mediante diferentes tecnologías y su Aplicación en Procesos de Interés Energético y Ambiental	MANUEL KARIM	SAPAG	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-00294	PICT	I	A	Experiments and modeling of particle dampers with obstacles	LUIS ARIEL	PUGNALONI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00295	PICT	I	A	El conocimiento de las ciencias naturales en la sociedad de la pospandemia: el diseño de modelos híbridos para promover el aprendizaje	MARÍA GABRIELA	LORENZO	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00296	PICT	I	A	I+D de un inversor de tensión reductor-elevador de una sola etapa para almacenamiento e inyección de energía solar fotovoltaica a la red	FERNANDO	BOTTERÓN	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-A-00297	PICT	I	A	Análisis de la base genética y adaptativa del origen de la divergencia de la columna vertebral de los anuros: Rol de los genes Hoxc12 y Hoxd13	VIRGINIA SARA LUZ	ABDALA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-00298	PICT	I	A	Cambios en la funcionalidad y fisiología espermática asociados al virus de la diarrea viral bovina (VDVB)	ERIKA ANALIA	GONZÁLEZ ALTAMIRANDA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00299	PICT	I	A	Estudio de especies reactivas y proteínas redox dependientes de tioles como moléculas de señalización y regulatorias en Trypanosoma cruzi.	DIEGO GUSTAVO	ARIAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00300	PICT	I	A	"Estudio del impacto de la actividad independiente de ligando de los receptores de dopamina D1R y D5R sobre los canales de calcio activados por voltaje y su rol en la excitabilidad neuronal hipocampal"	JESICA	RAINGO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00301	PICT	I	A	Mecanismos fisiopatológicos involucrados en la evolución del daño/reparación renal posterior al Síndrome Urémico Hemolítico.	ELSA	ZOTTA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00302	PICT	I	A	Impacto de la obesidad en la salud vascular y ósea: rol de los estrógenos y progestágenos	VIRGINIA LAURA	MASSHEIMER	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-00303	PICT	I	A	La constitución social del sentido. El tiempo y el otro desde una perspectiva sistemática de fenomenología social, teoría de sistemas sociales, y teoría crítica.	CARLOS DANIEL	BELVEDERE	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00304	PICT	I	A	ARN de interferencia como herramienta potencial en el control de hongos patógenos en maní	MARÍA CECILIA	MERINO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00305	PICT	I	A	Desarrollo y estudio preclínico de inhibidores para el tratamiento de la Enfermedad Mínima Residual en Cáncer de Mama	HERNÁN GABRIEL	FARINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00306	PICT	I	A	Novedosas rutas ecocompatibles para la obtención y valorización de ácido 3-hidroxipropiónico	VERONICA KARINA	DIEZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00307	PICT	I	A	Efectos cardioprotectores de la administración oral de estevósido en corazones sujetos a isquemia reperfusión bajo distintas condiciones metabólicas.	MARÍA GABRIELA	MARINA PRENDES	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00308	PICT	I	A	Género, cuidados y generaciones: encrucijada en la construcción de subjetividades. Experiencias en territorios	GRACIELA YOLANDA	CASTRO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-00309	PICT	I	A	SIALILACIÓN/DESIALILACIÓN COMO "CHECKPOINT" DE LA FAGOCITOSIS PRIMARIA DE NEURONAS INDUCIDA POR LA INMUNIDAD INNATA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL ACTIVADA POR BRUCELLA ABORTUS.	GUILLERMO HERNÁN	GIAMBARTOLOM EI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00310	PICT	I	A	Bases moleculares de la biogénesis de la envoltura celular en bacterias Gram-positivas	DANIELA	ALBANESI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00311	PICT	I	A	Detección de radiación de fondo cósmico: desarrollo y nuevas aplicaciones de Bolómetros Magnéticos Metálicos criogénicos y su electrónica de Read Out en el marco de requerimientos para estudios de inflación universal	BEATRIZ	GARCIA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00312	PICT	I	A	Desarrollo de nuevas estrategias de sincronización de celo y ovulación a base de gonadotrofinas sin el uso de estrógenos para programas de inseminación artificial a tiempo fijo en ganado de carne	LUIS BERNARDO	FERRE	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00314	PICT	I	A	Dinámica diferencial del receptor metabotrópico de GABA (RGABAB) en áreas circadianas y neuronales: impacto del envejecimiento y patologías asociadas. Potencial modulación por la melatonina.	ESTELA MARIS	MUÑOZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00315	PICT	I	A	Estudio del rol de KANSL2 del complejo epigenético NSL como regulador en la dinámica de la heterogeneidad celular e invasión tumoral de glioblastoma	CAROLINA	PEREZ CASTRO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00316	PICT	I	A	Producción de hidrógeno a partir de compuestos derivados de la biomasa como una alternativa energética sustentable	ANA	TARDITI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00317	PICT	I	A	Desarrollo de trampas-cebo bioinsecticidas para el control comunitario de Aedes aegypti: un potencial modo de aplicación a campo de agentes biológicos	MARÍA VICTORIA	MICIELI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00318	PICT	I	A	Inmunometabolismo en la cooperación materno-placentaria: participación de macrófagos, neutrófilos y células trofoblásticas	CLAUDIA	PEREZ LEIROS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00319	PICT	I	A	Mecanismos involucrados en los efectos neuroprotectores de las melancortinas en un modelo de inflamación inducido por una dieta rica en ácidos grasos saturados. Evaluación de nanotecnología como estrategia terapéutica.	MERCEDES	LASAGA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00320	PICT	I	A	REPOSICIONAMIENTO RACIONAL DE FÁRMACOS PARA COMPLEMENTAR LA TERAPÉUTICA DEL CÁNCER DE PÁNCREAS. LOS ANTI-INFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS COMO FAMILIA SELECCIONADA.	CARLOS ALBERTO	DAVIO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00321	PICT	I	A	Funciones ecológicas y pequeños mamíferos en paisajes agrícolas con diferente complejidad: control de semillas de malezas y de insectos plagas.	JOSÉ	PRIOTTO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00324	PICT	I	A	Impacto de la ablación temprana del receptor NMDA en interneuronas corticales sobre el desarrollo de conductas sociales y la actividad neuronal asociada en un modelo animal de esquizofrenia	JUAN EMILIO	BELFORTE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00326	PICT	I	A	Mecanismos moleculares asociados con el efecto inhibitorio de anticuerpos anti-gangliosidos sobre la reparación del sistema nervioso periférico	PABLO HÉCTOR HORACIO	LOPEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00327	PICT	I	A	Modelos Avanzados de Monitoreo Ambiental Integral	CLAUDIO AUGUSTO	DELRIEUX	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-00328	PICT	I	A	Estudio de la regulación por VMP1 de las vías de transporte vesicular relacionadas con autofagia y su relevancia en la enfermedad pancreática.	MARIA INES	VACCARO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00330	PICT	I	A	Ciclos pelágicos de la langostilla Munida gregaria en el Canal Beagle y su rol como stock pesquero	MARIANO JAVIER	DIEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00331	PICT	I	A	Caracterización de la vía de reparación del ADN por recombinación homóloga de Toxoplasma gondii	SERGIO OSCAR	ANGEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00332	PICT	I	A	Procesos de interacción e identidad social entre las sociedades cazadoras-recolectoras-pescadoras de la costa Atlántica de Tierra del Fuego (Argentina).	MYRIAN ROSA	ALVAREZ	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00333	PICT	I	A	PROFUNDIZANDO EN LOS MECANISMOS CITOTÓXICOS ANTÍGENO INDEPENDIENTE DE LAS CÉLULAS T CD8+ DE MEMORIA VIRTUAL	MARIA CECILIA	RODRIGUEZ GALÁN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00335	PICT	I	A	Patrones de motilidad y mecanismos de trans migración tisular de tripanosomas de T. cruzi: mecanismos diferenciales de virulencia cepa-dependiente?	VALERIA SONIA	TEKIEL	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00336	PICT	I	A	Mecanismos moleculares implicados en la progresión del cáncer de vejiga: Rol de FGFR3 y p63 en el contexto clínico de clasificación molecular	ANA MARIA	EIJAN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00337	PICT	I	A	PREVALENCIA DE FASCIOLE HEPÁTICA Y STATUS DE RESISTENCIA A TRICALBENDAZOLE, EN RESERVORIOS SILVESTRES Y HERBÍVOROS DOMÉSTICOS EN ZONAS ENDEMICAS DEL CENTRO OESTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA	SILVANA ANDREA	SCARCELLA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00340	PICT	I	A	Políticas de ciencia, tecnología e innovación en Argentina (1983-2020). Del análisis socio-técnico a la producción insumos de políticas.	DIEGO SEBASTIÁN	AGUIAR	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI
PICT-2021-I-A-00341	PICT	I	A	Adaptación de la membrana celular a la presencia de lipopéptidos y sus implicancias	NATALIA	WILKE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00342	PICT	I	A	La vertiente oriental del poblamiento humano de Sudamérica: aportes de la evidencia mitocondrial de alta resolución	CLAUDIO MARCELO	BRAVI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00343	PICT	I	A	Walter Benjamin: de la antropología temprana al materialismo antropológico a la luz de su teoría de lo no-humano (Unmensch). Una perspectiva benjaminiana para repensar el humanismo, el sujeto y la política.	FRANCISCO SAMUEL	NAISHTAT	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00344	PICT	I	A	Linfocitos B reguladores de la respuesta T helper en la infección por Trypanosoma cruzi	OSCAR	CAMPETELLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00345	PICT	I	A	Expresión de autoantígenos recombinantes y su aplicación en la caracterización de la respuesta autoinmune y el diagnóstico de enfermedad tiroidea y celiaquía.	SILVINA	VALDEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00346	PICT	I	A	LA BIOMASA DE Undaria pinnatifida COMO FUENTE DE BIOESTIMULANTES DE ALTO VALOR AGREGADO PARA MEJORAR LA PRODUCCIÓN DEL CULTIVO DE TOMATE	ANDREA YAMILA	MANSILLA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00347	PICT	I	A	Nanosistemas encapsulantes para resveratrol, ácido fólico y moléculas involucradas en la actividad probiótica/postbiótica. Aporte a la alimentómica y prospección epigenética.	OSCAR EDGARDO	PÉREZ	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00348	PICT	I	A	Estudio estructural y funcional de los componentes básicos del sistema de lisis de un profago inducible presente en la bacteria antártica Bizionia argentinensis	WALTER PATRICIO	MAC CORMACK	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Dirección Nacional del Antártico [DNA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00349	PICT	I	A	Estimación de la influencia genética en el temperamento del Caballo de Argentino de Polo y su relación con el rendimiento y el bienestar animal mediante un enfoque genómicocuantitativo"	Sebastián	Demyda Peyrás	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00350	PICT	I	A	ENDOLISINAS RECOMBINANTES: BIOFARMACOS PARA EL TRATAMIENTO DE MASTITIS BOVINA COMO NUEVA ESTRATEGIA PARA EL REPLAZO DE LA TERAPIA ANTIBIOTICA Y SU USO EN DIAGNOSTICO	LETICIA VEÓNICA	BENTANCOR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de José Clemente Paz [UNPAZ]	SI
PICT-2021-I-A-00351	PICT	I	A	Desarrollo de instrumentos para la gestión participativa y sostenible del Paisaje Cultural en la Quebrada de Humahuaca, Patrimonio Mundial. La preservación de Purmamarca y su área de influencia	MÓNICA ROSSANA	FERRARI	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00352	PICT	I	A	Relación entre magmatismo, estructura y mineralización en pórfidos de Cu y depósitos asociados en el segmento de subducción subhorizontal pampeano (~ 30-31°S) de los Andes Centrales de Argentina	NORA ALICIA	RUBINSTEIN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00353	PICT	I	A	Desarrollo de estrategias sintéticas innovadoras dirigidas a la diversificación estructural de compuestos basados en productos naturales de interés biológico.	ERNESTO GABINO	MATA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00354	PICT	I	A	BACTERIAS LACTICAS BENEFICAS PRODUCTORAS DE METABOLITOS NEUROACTIVOS Y SU IMPACTO EN PROCESOS NEURODEGENERATIVOS	LUCILA	SAAVEDRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00355	PICT	I	A	Impacto y dinámica de recuperación de suelos afectados por incendios en las Sierras de Córdoba. Aportes desde la geoquímica y la geomicrobiología	MARÍA GABRIELA	GARCÍA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00356	PICT	I	A	Impacto de los macro, meso y microplásticos en los suelos hortícolas de la provincia de Buenos Aires: estudio de la abundancia, fragmentación, migración e interacciones con los cultivos y los xenobióticos	JAVIER	MONTSERRAT	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-I-A-00358	PICT	I	A	Identificación de elementos genéticos móviles (integrones, bacteriófagos y CRISPR) que influyen en la dinámica evolutiva de patógenos multidroga resistentes (MDR).	MONICA ALEJANDRA	DELGADO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00359	PICT	I	A	Iconología del Campaniano-Maastrichtiano de Argentina: icnodiversidad, icnotaxonomía, icnofacies y vínculos paleobiológicos	SILVINA	DE VALAIS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI
PICT-2021-I-A-00360	PICT	I	A	SENSORES ELECTROCRÓMICOS BASADOS EN ADN FUNCIONAL	FERNANDO	BATTAGLINI	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00361	PICT	I	A	CAMBIOS POST EVOCACION DE UNA MEMORIA IMPLÍCITA AVERSIVA EN HUMANOS: CARACTERIZACION COMPORTAMENTAL Y CORRELATOS NEURALES	MARIA EUGENIA	PEDREIRA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00362	PICT	I	A	MATERIALES BASADOS EN CELULOSA Y NANOCELULOSA PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS Y GASEOSOS Y EL CONTROL DE MICROORGANISMOS	LAURA BEATRIZ	GUTIERREZ ALBORNOZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00363	PICT	I	A	Acusto-plasmónica con nanoantenas: aplicaciones en películas delgadas y materiales bidimensionales	ANDREA VERÓNICA	BRAGAS	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00364	PICT	I	A	Minería, ritualidad, interacción caravanera y expansión incaica en las tierras altas del Noroeste argentino: Evidencia arqueológica prehispánica en la cuenca de Ratones, Puna de Salta	GABRIEL EDUARDO JOSÉ	LÓPEZ	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00367	PICT	I	A	Caracterización fenotípica y funcional de subpoblaciones de neutrófilos en pacientes con tuberculosis activa según la respuesta inmune al patógeno y severidad de la enfermedad.	VERONICA EDITH	GARCIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00368	PICT	I	A	Relaciones de género y participación política de las mujeres, Argentina, 1919-1991	NATALIA LAURA	CASOLA	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00369	PICT	I	A	QUÍMICA SUSTENTABLE: DESARROLLO DE NUEVOS COADYUVANTES BIODEGRADABLES PARA USOS Y APLICACIONES EN EL SECTOR AGRICOLA NACIONAL	MARCELO CÉSAR	MURGUÍA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00370	PICT	I	A	Efecto de la exposición a fármacos (AINEs) en especies y comunidades marinas de ecosistemas costeros antárticos	MARTÍN	ANSALDO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Dirección Nacional del Antártico [DNA]	SI
PICT-2021-I-A-00373	PICT	I	A	Sobre el censo fotosintético y las respuestas adaptativas medidas por snRK1 frente a condiciones de crecimiento cambiantes	NICOLÁS ERNESTO	BLANCO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00374	PICT	I	A	Neoadyuvancia en cáncer de mama: biopsias líquidas basadas en miRNAs como predictores de respuesta y seguimiento.	ADRIANA	DE SIERVI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00375	PICT	I	A	ASOCIACIÓN DEL ESTRÉS PSICOSOCIAL Y DIVERSOS BIOMARCADORES CON LA SEVERIDAD DEL CÁNCER AL MOMENTO DEL DIAGNOSTICO	BIBIANA	FABRE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00376	PICT	I	A	Petrología, geoquímica e isótopos (Sr-Nd) de rocas volcánicas y subvolcánicas máficas aflorantes en la Meseta de Coli Toro, Patagonia Argentina.	GABRIELA ROXANA	FERRACUTTI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-00377	PICT	I	A	MECANISMO DE ACCIÓN DE PLAGUICIDAS EN CÁNCER DE MAMA	ANDREA SILVANA	RANDI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00378	PICT	I	A	Innovación tecnológica sustentable para incrementar el potencial saludable, estabilidad y diversificar la oferta de alimentos a base de frutas y hortalizas	ANDREA	PIAGENTINI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00379	PICT	I	A	Biomasa residual como fuente de materiales carbonosos y silíceos con múltiples aplicaciones	ELIZABETH LAURA	MOYANO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00380	PICT	I	A	Caracterización de tres proteínas polimórficas de la familia M de Mycobacterium tuberculosis MDR, potencialmente asociadas al éxito epidemiológico de la familia.	FABIANA	BIGI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00381	PICT	I	A	Rol del post-biótico butirato en la prevención del desarrollo de alteraciones intestinales, hepáticas y reproductivas en la descendencia de rata con sobrepeso.	VERONICA	WHITE	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00383	PICT	I	A	"Biocátodos optimizados para la remoción de contaminantes de aguas residuales"	DIEGO ARIEL	MASSAZZA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00384	PICT	I	A	Movilidad urbana inteligente mediante crowdsensing	MARCELO GABRIEL	ARMENTANO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00386	PICT	I	A	APLICACIÓN DE FITOPEPTIDASAS EN LA OBTENCIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES PARA SU POTENCIAL USO EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	MARIELA ANAHÍ	BRUNO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00389	PICT	I	A	Apego e importancia de las interacciones sociales con personas en perros que participan en Intervenciones Asistidas por Animales, perros de detección de olores y perros mascotas.	MARIANA	BENTOSELA	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00390	PICT	I	A	Diseño y fabricación de estructuras catalíticas por métodos avanzados y su aplicación en reacciones de oxidación y deshidrogenación oxidativa.	JUAN PABLO	BORTOLOZZI	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00392	PICT	I	A	Desarrollo de Fibras de Polipropileno con Solidez de Color y Alta Resistencia en Fundido	MARCELO DANIEL	FAILLA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00393	PICT	I	A	Estado nutricional e inmunológico del skua pardo Stercorarius antarcticus durante la reproducción: utilización de biomarcadores y enfoque proteómico	DIEGO	MONTALTI	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00394	PICT	I	A	Posibles implicancias de la infección por SARS-CoV-2 sobre la funcionalidad del sistema reproductor masculino: evaluación de parámetros oxidativos e inflamatorios en el semen de individuos recuperados de la enfermedad.	MÓNICA BEATRIZ	FRUNGIERI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00395	PICT	I	A	Subjetividades políticas en tensión durante la pandemia y la pospandemia en Argentina	JUAN JAVIER	BALSA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00396	PICT	I	A	BIOIMPRESION 3D: DESARROLLO DE UNA VACUNA FRENTE A PARATUBERCULOSIS	SILVIA BEATRIZ	COLAVECCHIA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00397	PICT	I	A	Participación de polifenoles de la uva en la activación de FNDC5/irisina y su rol en la atenuación de la inflamación y las comorbilidades asociadas a la obesidad.	MARCELA ALEJANDRA	VAZQUEZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI
PICT-2021-I-A-00398	PICT	I	A	Empleo de aceites dieléctricos de origen vegetal en transformadores: aportes al diagnóstico de fallas y al desempeño térmico	RAUL EMILIO	ALVAREZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00399	PICT	I	A	La evaluación de los espacios azules urbanos desde el enfoque ecológico y del bienestar humano: una necesidad emergente en las ciudades	LUZ	ALLENDE	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-I-A-00400	PICT	I	A	Transporte y señalización por colesterol en Tetrahymena thermophila. Evaluación del cilado como modelo de estudio del tráfico intracelular de esteroides en eucariotas	ANTONIO DOMINGO	UTTARO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00401	PICT	I	A	Cronificación del dolor post-quirúrgico - Análisis de mecanismos neuroinmunes, dimorfismos sexuales y un oligodeoxinucleótido analgésico, que orienten nuevos abordajes terapéuticos	PABLO RODOLFO	BRUMOVSKY	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00402	PICT	I	A	DESARROLLO DE ALIMENTOS REDUCIDOS EN CALORÍAS Y ENRIQUECIDOS CON FIBRAS PREBIÓTICAS Y MICROORGANISMOS PROBIÓTICOS	DIEGO BAUTISTA	GENOVESE	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00403	PICT	I	A	Estudios de regulación metabólica y mitocondrial en células multi-resistentes de melanoma. Desarrollo de nanoterapias dirigidas selectivamente a mitocondria en combinación con radioterapia	HEBE ALICIA	DURÁN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00404	PICT	I	A	Desarrollo preclínico de nuevos inhibidores de fosfodiesterasas de Trypanosoma cruzi como tratamientos para la enfermedad de Chagas	ALAN	TALEVI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00405	PICT	I	A	Estudios paleoecológicos de los sistemas parasitarios de mamíferos silvestres y domésticos en sitios arqueológicos de la Puna argentina desde un enfoque zoonótico	MARÍA ORNELA	BELTRAME	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00406	PICT	I	A	Radioastronomía con antenas e interferómetros desde Argentina	PAULA	BENAGLIA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00407	PICT	I	A	Estimación de la distribución espacial y temporal de la humedad del suelo en sistemas agrícolas de la cuenca del río Carcarañá, provincia de Santa Fe: integrando información satelital, mediciones en campo y aprendizaje automatizado.	MARGARITA ISABEL	PORTAPILA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00408	PICT	I	A	ÓPTICA NO LINEAL APLICADA A LOS SISTEMAS DE TRANSMISIÓN DE ULTRA ALTA CAPACIDAD Y LA COMUNICACIÓN CUÁNTICA	PABLO IGNACIO	FIERENS	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Instituto Tecnológico de Buenos Aires [ITBA]	SI
PICT-2021-I-A-00409	PICT	I	A	MECANISMOS MOLECULARES QUE DETERMINAN LA ACUMULACIÓN DE IODURO EN DIFERENTES CONDICIONES FISIOPATOLÓGICAS	JUAN PABLO	NICOLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00410	PICT	I	A	Patogénesis de los linfomas pediátricos asociados al virus de Epstein Barr	PAOLA ANDREA	CHABAY	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00411	PICT	I	A	Diversidad genética e historia evolutiva de organismos simbioses de la región pampeana	LILIANA MONICA	GIUSSANI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00412	PICT	I	A	De la complejidad a la diversidad estructural: nuevos compuestos bioactivos basados en la diversificación estructural de productos naturales asistida por métodos computacionales.	JORGE ALEJANDRO	PALERMO	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00413	PICT	I	A	Characterization of oncogenic and immune evasion related long non-coding RNAs (lncRNAs) in early-stage and advanced breast cancer progression.	MARTIN CARLOS	ABBA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00414	PICT	I	A	Nueva nanoestructura diseñada para amplificar el efecto termo-plasmónico mediante la liberación de As(III) en células cancerosas	MARIANO	GRASSELLI	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00415	PICT	I	A	Desarrollo de estrategias terapéuticas para el tratamiento de la neuritis óptica experimental con perspectiva traslacional	RUTH ESTELA	ROSENSTEIN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00416	PICT	I	A	INVESTIGACIONES EN EL CAMPO DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA CONSIDERANDO GENERACIÓN RENOVABLE, ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Y MICRORREDES INTELIGENTES	MARCELO GUSTAVO	MOLINA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-A-00417	PICT	I	A	PROCESOS GEOQUÍMICOS QUE CONDICIONAN LA COMPOSICIÓN DEL AGUA SUBTERRÁNEA EN LA REGIÓN DE LA MESETA DE SOMÚN CURA	MARIA DEL PILAR	ALVAREZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00418	PICT	I	A	Obtención de nanomedicinas oncológicas optimizadas por tecnologías de precisión y evaluación predictiva de su efectividad terapéutica para aplicaciones en medicina personalizada	Lucia Laura	Policastro	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00419	PICT	I	A	El paradigma de las mediciones biológicas en anfibios y su relevancia ecológica frente al colapso de los sistemas acuáticos	PAOLA	PELTZER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00420	PICT	I	A	INECUACIONES VARIACIONALES, PROBLEMAS DE FRONTERA LIBRE Y DE CONTROL OPTIMO: TEORIA, ANALISIS NUMERICO Y APLICACIONES	ADRIANA	BRIOZZO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Austral [UA]	SI
PICT-2021-I-A-00421	PICT	I	A	Variantes patológicas de la bomba de calcio de membrana plasmática asociadas al desarrollo de aldosteronismo primario	IRENE CECILIA	MANGIALAVORI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00422	PICT	I	A	Novel purification applications through the combination of engineered biocarbon materials and emerging separation concepts	ADOLFO MARIA	AVILA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00423	PICT	I	A	Epidemiología de la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina en rodeos lecheros como base para el desarrollo de estrategias de prevención	MARCELO USANDRO	SIGNORINI PORCHIETTO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00424	PICT	I	A	Respuestas de los ensambles de aves al uso de la tierra en distintos contextos regionales	JULIETA	FILLOY	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00426	PICT	I	A	Coevolución de plantas y artrópodos: adaptaciones y microbiomas asociados a la evolución del modelo Drosophila - Cactus - Levadura	IGNACIO	SOTO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00427	PICT	I	A	CARACTERIZACIÓN GENÉTICA, DIAGNÓSTICO Y RELEVAMIENTO DE ESPECIES DE DIAPORTHE CAUSANTES DEL CANCRO DEL TALLO Y LA PODREDUMBRE DEL CAPÍTULO DE GIRASOL, Y SUS EFECTOS FISIOLÓGICOS SUBYACENTES.	ANDRÉS DANIEL	ZABELLI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00428	PICT	I	A	Caracterización de la función visual y su aplicación en estudios preclínicos	LUIS ALBERTO	ISSOLIO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-00429	PICT	I	A	Modelos de poblamiento y ocupación humana en las Sierras Pampeanas Australes. Arqueología en Ongamira y Characato (Córdoba, Argentina).	GABRIELA ROXANA	CATTANEO	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00431	PICT	I	A	Evaluación de los efectos de la agricultura intensiva sobre la biología, comportamiento y sociabilidad de la abeja Apis mellifera	WALTER MARCELO	FARINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00432	PICT	I	A	Petrocronología de las unidades continentales mesoproterozoicas (1,3 - 1,0 Ga) de Maz, Espinal y Umango (Sierras Pampeanas Occidentales, Argentina): correlación regional e implicancias geotectónicas.	EDGARDO GASPAR AGUSTIN	BALDO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00433	PICT	I	A	Comunicación entre plantas vecinas. Mecanismos e impactos sobre el fitness individual y el crecimiento de la población	CARLOS	BALLARE	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00434	PICT	I	A	DESARROLLO DE CATALIZADORES PARA INCREMENTAR LA RENTABILIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE BIODIESEL, VALORIZANDO SUBPRODUCTOS DEL PROCESO PRODUCTIVO Y UTILIZANDO MATERIAS PRIMAS ALTERNATIVAS.	HERNÁN PABLO	DECOLATTI	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00435	PICT	I	A	Contaminantes ambientales y severidad de las infecciones virales: rol de las vías AHR/AXL en las infecciones por flavivirus	CYBELE	GARCIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00436	PICT	I	A	Estrategias humanas de uso del espacio costero a través del tiempo en el futuro Parque Nacional Islote Lobos, Río Negro (Argentina). Implicancias para la conservación y gestión del registro arqueológico costero.	FLORENCIA	BORELLA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00437	PICT	I	A	Desarrollo de estrategias nutricionales basadas en bioproductos para fortalecer la sanidad porcina y la producción sustentable regional a pequeña y mediana escala	CECILIA ANA	DOGI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00438	PICT	I	A	REGULACIÓN DEL ESPAÑOL CONTEMPORÁNEO: CONCEPTUALIZACIONES, DISCURSOS, INSTRUMENTOS METALINGÜÍSTICOS, Y PROPUESTAS EDUCATIVAS	MARÍA	LÓPEZ GARCÍA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00439	PICT	I	A	FERMENTACION PROBIOTICA DE PIMIENTOS USANDO AISLADOS AUTOCTONOS PARA PRODUCIR ALIMENTOS CON VALOR AGREGADO	MARIO EDUARDO	ARENA	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00440	PICT	I	A	Evaluación de la función promotora de crecimiento del aislamiento <i>Methylobacterium</i> sp. 2A para su uso como inoculante en el cultivo de papa <i>Solanum tuberosum</i> . Análisis de la interacción planta-PGPR.	RITA MARÍA	ULLOA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00441	PICT	I	A	Síntesis de oligosacáridos, glicocónjugados y neoglicocónjugados de <i>Trypanosoma cruzi</i> y otros microorganismos patógenos	MARÍA CARLA	MARINO	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00442	PICT	I	A	Efectos de tumores mamarios, prostáticos y renales sobre la morfología y funcionalidad del tejido adiposo	RUBÉN WALTER	CARÓN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00443	PICT	I	A	Calidad del aire en escuelas urbanas: modelado, monitoreo y estrategias de mitigación basadas en el uso de infraestructuras verdes	ANDREA LAURA	PINEDA ROJAS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00444	PICT	I	A	ARQUEOLOGÍA DE ESPACIOS INTERCONECTADOS EN LA PATAGONIA CENTRAL ARGENTINA (CENTRO-OESTE Y SUR DE CHUBUT)	VIVIAN GABRIELA	SCHAINSÖHN	Ciencias Humanas (16)	Ministerio de Cultura de la Nación [Ministerio de Cu]	SI
PICT-2021-I-A-00445	PICT	I	A	Las formas de la república: tradiciones teóricas y debates actuales en América Latina.	EDUARDO FRANCISCO	RINESI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-I-A-00446	PICT	I	A	Síntesis de biocombustibles (C10-C15) de alta calidad a partir de compuestos derivados de biomasa lignocelulósica.	MARÍA SOLEDAD	ZANUTTINI	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00447	PICT	I	A	Geoformas glaciales, fluviales y litorales como potenciales depósitos de áridos en Tierra del Fuego, Argentina.	JUAN FEDERICO	PONCE	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00448	PICT	I	A	GENÉTICA DE LA CONSERVACIÓN DE GRANDES MAMÍFEROS AMENAZADOS DEL NORTE ARGENTINO: REEVALUANDO PRIORIDADES EN ÁREAS PROTEGIDAS	PATRICIA	MIROL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00449	PICT	I	A	Interrelación Del Megacariocito Con El Estroma Medular: rol de mediadores proinflamatorios y profibróticos sobre el eje megacariocito-fibroblasto	PAOLA	LEV	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00451	PICT	I	A	diseño y síntesis de nano-vehículos transportadores de proteínas con descarga inducida por luz	SARA ALFONSINA DORA	ALDABE BILMES	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00452	PICT	I	A	Mecanismos de adaptación en plantas mediados por ARNs pequeños heterocromáticos derivados de transposones.	PABLO ANDRÉS	MANAVELLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00453	PICT	I	A	Estudio de la participación de la aldo-ceto reductasa de Trypanosoma cruzi (TcAKR) en la resistencia al benznidazol	Gabriela Andrea	GARCÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-I-A-00456	PICT	I	A	"Acá es así". Una investigación sobre la relación entre segregación espacial de la pobreza y violencias institucionales en el Área Reconquista.	JOSÉ ANTONIO	GARRIGA ZUCAL	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00457	PICT	I	A	LA EXPERIENCIA DE LO COMÚN: LAS PERSONAS, LAS COSAS Y EL MUNDO EN LAS SOCIEDADES AGUADA EN EL VALLE DE AMBATO, CATAMARCA (S. VI A XI D.C.)	ANDRES GUSTAVO	LAGUENS	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00458	PICT	I	A	Desgaste por Galling en Aceros: Estudio Mediante Análisis Estocástico de los Factores que lo Afectan	WALTER ROBERTO	TUCKART	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-I-A-00459	PICT	I	A	Estudio del rol de la palmitoilación de Akt	MATÍAS	BLAUSTEIN KAPPELMACHER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00460	PICT	I	A	Estrategias de domesticación de leguminosas nativas silvestres en ambientes salinos	KARINA FABIANA	RIBICHICH	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00461	PICT	I	A	Resistencia a antifúngicos de uso clínico en Aspergillus sección Fumigati generada por el uso de fungicidas en agricultura	GUSTAVO EMILIO	GIUSIANO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-I-A-00463	PICT	I	A	El brazo depresor del sistema renina-angiotensina en las demencias de origen vascular y enfermedad de Alzheimer	MARIELA	GIRONACCI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00464	PICT	I	A	Control de Neospora caninum: ¿Puede aprovecharse la variabilidad genética natural del bovino?	PABLO MARCELO	CORVA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00465	PICT	I	A	Condensados biomoleculares y secreción de insulina	MARIO ROBERTO	ERMÁCORA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00468	PICT	I	A	Aprovechamiento de la biomasa algal: fuentes alternativas para la producción de pectinas y otros compuestos	MARÍA VICTORIA	BUSI	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00469	PICT	I	A	PROCESOS INNOVADORES PARA LA CONVERSION SUSTENTABLE DE RESIDUOS EN VECTORES BIOENERGETICOS Y PRODUCTOS PARA REMEDIACION MEDIOAMBIENTAL	PABLO	BONELLI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00470	PICT	I	A	Probióticos para acuicultura: su aplicación sobre vertebrados e invertebrados de interés comercial. Estrategias para su administración.	CYNTHIA	SEQUEIROS	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00472	PICT	I	A	Regulación biológica de procesos edáficos en sistemas agrícolas con intensificación sustentable	JOSÉ CAMILO	BEDANO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00475	PICT	I	A	The animal movement in detail: The locomotion of penguins in marine and terrestrial scenarios	FLAVIO	QUINTANA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00476	PICT	I	A	IMPACTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON METALES PESADOS EN HONGOS MICORRIZICO ARBUSCULARES: CAMINO HACIA LA REMEDIACIÓN AMBIENTAL	ALEJANDRA	BECERRA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00479	PICT	I	A	EFFECTOS INTRINSECOS DE MEDIADORES INMUNOSUPRESORES EN CELULAS TUMORALES Y SU IMPACTO EN EL TRATAMIENTO DEL GLIOMASTOMA	MARIANELA	CANDOLFI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00480	PICT	I	A	Study of the molecular mechanism of regulation of the protein kinase PDK1: a model to impact the study of mechanisms in cell signalling, allostery and allosteric drug development	RICARDO MIGUEL	BIONI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00481	PICT	I	A	IMPLICANCIA DE LAS PROTEÍNAS RIBOSOMALES RPL10 EN LA SEÑALIZACIÓN HORMONAL Y RESPUESTAS DE LAS PLANTAS AL ESTRÉS	MARIA LORENA	FALCONE FERREYRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00482	PICT	I	A	Violencia intrafamiliar y por parte de la pareja en pacientes mujeres con trastornos neurológicos funcionales atendidas en hospitales públicos	GUIDO PABLO	KORMAN	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00483	PICT	I	A	Inmunidad antifúngica de la piel: estudio de la función del receptor de IL-17 (IL-17RA) en la regulación de la inflamación cutánea en la dermatofitosis experimental.	LAURA SILVINA	CHIAPELLO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00484	PICT	I	A	Entendiendo los procesos que influyen sobre movimiento de grandes voladores para realizar aproximaciones de aeroconservación	SERGIO	LAMBERTUCCI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00486	PICT	I	A	Efectos celulares y sistémicos de las alteraciones en la actividad mitocondrial en plantas	DANIEL	GONZALEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00487	PICT	I	A	Obtención de inhibidores de cruzipaina (CZP) derivados del núcleo 1,2,3-triazol como potenciales agentes anticagásicos.	MARIO ALFREDO	QUEVEDO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00488	PICT	I	A	Modulación experiencia-dependiente del comportamiento de las vinchucas en tres contextos biológicos: selección de refugios, selección sexual y respuesta de escape al peligro.	SEBASTIAN	MINOLI	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00489	PICT	I	A	Estudio funcional y mecanístico de la plasticidad sensorial en olfato	FERNANDO FEDERICO	LOCATELLI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00490	PICT	I	A	VACUNAS DE NUEVA GENERACIÓN CONTRA EL VIRUS DE LA FIEBRE AFTOSA: DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA AUMENTAR LA INMUNOGENICIDAD DE CÁPSIDES VACÍAS RECOMBINANTES	TABOGA	OSCAR	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00491	PICT	I	A	Análisis genómicos en la mosca sudamericana de la fruta Anastrepha fraterculus sp. 1: explorando nuevas herramientas para el control sustentable de la plaga en Argentina	SILVIA BEATRIZ	LANZAVECCHIA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00492	PICT	I	A	Coacervatos redox de polielectrolitos: preparación, caracterización y modelado de una nueva clase de materiales blandos para almacenamiento de energía	MARIO EUGENIO	TAGLIAZUCCHI	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00493	PICT	I	A	Educación Intercultural y Pedagogías Decoloniales: recuperando la literatura anticolonial y las teorías norteamericanas para repensar estrategias de formación docente	MONICA BEATRIZ	FERNÁNDEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00494	PICT	I	A	Un nuevo actor en el condicionamiento de miedo pavloviano, la Habénula Lateral: análisis de los circuitos neuronales y los mecanismos de codificación involucrados.	JOAQUIN	PIRIZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00495	PICT	I	A	Desarrollo de Nuevos Materiales Nanoestructurados para Aplicaciones en Dispositivos de Celdas de Combustible de Óxido Sólido	JOAQUÍN	SACANELL	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00496	PICT	I	A	Regulación de la expresión, localización y actividad del transportador de calcio de membrana plasmática (PMCA) por neuroplastina.	HUGO PEDRO	ADAMO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00497	PICT	I	A	Desarrollo y aplicaciones tecnológicas de nanopartículas de polímeros conjugados activables por luz visible y ultrasonido	CARLOS ALBERTO	CHESTA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00499	PICT	I	A	Cambios en el funcionamiento de las lagunas pampeanas durante los últimos 200 años asociados al uso de la tierra y cambio climático	MARÍA DE LOS ÁNGELES	GONZÁLEZ SAGRARIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00500	PICT	I	A	DIFERENCIAS SEXUALES EN LA MORFOGENESIS DE ESPINAS DENDRITICAS MODULADA POR DROGAS PSICOESTIMULANTES	MARÍA JULIA	CAMBIASSO	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00501	PICT	I	A	ECOSISTEMAS COSTEROS DE ALTAS LATITUDES: LAS MACROALGAS Y SU ROL ANTE EL CAMBIO GLOBAL	MARIA LILIANA	QUARTINO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Dirección Nacional del Antártico [DNA]	SI
PICT-2021-I-A-00502	PICT	I	A	Environmental DNA as a tool to understand the response of ecological interactions to global change	DIEGO	VÁZQUEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00503	PICT	I	A	Fisicoquímica del diseño de materiales nanométricos para el desarrollo de reservorios aplicados en el almacenamiento de energía limpia y en liberación controlada de fármacos	MARCOS BRUNO	GÓMEZ COSTA	Tecnología Química (14)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-A-00504	PICT	I	A	Acciones emancipatorias hacia transiciones más justas. Identificar, describir, cuantificar y comprender el valor del común y sus efectos políticos.	ANA INÉS	HERAS	Ciencias Sociales (04)	INSTITUTO PARA LA INCLUSION SOCIAL Y EL DESARROLLO HUMANO [INCLUIR]	SI
PICT-2021-I-A-00505	PICT	I	A	ESTUDIOS MORFOLÓGICOS Y FILOGENÉTICOS EN LA SECT. SENECCIO DEL GÉNERO SENECCIO (ASTERACEAE, SENECCIONAE) EN EL SUR DE SUDAMERICA	SUSANA EDITH	FREIRE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00506	PICT	I	A	Estudio de la dispersión juvenil en el Carpintero Gigante como base para identificar paisajes de conservación en nor-Patagonia andina	VALERIA SUSANA	OJEDA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00507	PICT	I	A	GLIOMAS PEDIÁTRICOS: MECANISMOS IMPLICADOS EN LA ASOCIACIÓN ENTRE LOCALIZACIÓN SUBCELULAR DEL RECEPTOR DE IGF1 (IGF1R), FENOTIPO TUMORAL Y RESPUESTA TERAPÉUTICA .	PATRICIA	PENNISI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00509	PICT	I	A	Hacia un análisis filogenético integral de los arcosauromorfos tempranos: una herramienta para explorar sus patrones macroevolutivos en torno a las extinciones masivas de fines del Pérmico y el límite Triásico-Jurásico	MARTÍN DANIEL	EZCURRA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00510	PICT	I	A	Rol de hongos simbiotes Epichloë y actinobacterias de gramíneas nativas en el desarrollo y la resistencia a estrés de sus hospedantes.	LEOPOLDO	IANNONE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00512	PICT	I	A	Estudio del isopreniloma de Trypanosoma cruzi mediante una aproximación quimioproteómica.	GUILLERMO	LABADIE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00513	PICT	I	A	Regulación de la biogénesis y actividad de ARN pequeños en plantas	JAVIER FERNANDO	PALATNIK	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00514	PICT	I	A	Identificación de la red transcripcional regulatoria responsable del crecimiento de los pelos radicales expuestos a niveles deficientes de fosfato (Pi) en combinación con una alta salinidad en Arabidopsis thaliana	JOSE	ESTEVEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00515	PICT	I	A	TECNOLOGÍAS SUPERCRÍTICAS PARA EL PROCESAMIENTO DE BIOMASA Y RESIDUOS AGROINDUSTRIALES	PABLO EZEQUIEL	HEGEL	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00516	PICT	I	A	Física de Altas Energías con el experimento ATLAS: Búsqueda de Nueva Física y Sistema de Trigger para su operación en el LHC a alta luminosidad.	MARIA TERESA	DOVA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00517	PICT	I	A	Caracterización de los agentes bióticos y abióticos causales del amarillamiento del garbanzo (SAG) e interpretación de sus interacciones para proponer estrategias tendientes a minimizar su incidencia	SILVINA ESTELA	PASTOR	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00519	PICT	I	A	Modelado gravimétrico y termo-mecánico en 3D de la región cratónica del Río de la Plata y el Margen Continental Pasivo Volcánico entre los 30º y 40º S: contribución al conocimiento de su evolución y a la comprensión de la actividad sísmica	CLAUDIA BEATRIZ	PREZZI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00520	PICT	I	A	DIVERSIDAD Y MACROEVOLUCIÓN DE LOS VERTEBRADOS FÓSILES DE FINES DEL CRETÁCICO (CAMPANIANO-MAASTRICHTIANO) DE PATAGONIA NORTE Y SUS IMPLICANCIAS EN LA EXTINCIÓN MASIVA	FEDERICO	AGNOLIN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00521	PICT	I	A	Bases genéticas y fisiológicas de la productividad forrajera en Trichloris crinita	PABLO FEDERICO	CAVAGNARO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00522	PICT	I	A	Estudio comparativo en sistemas biomiméticos hacinados y células enteras en condiciones de estrés hídrico: aplicaciones a biotecnología, farmacología y nanomedicina.	MARIA DE LOS ANGELES	FRIAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00523	PICT	I	A	POBREZA MULTIDIMENSIONAL: MEDICIONES, CONDICIONANTES, INCIDENCIA E IMPACTO DE POLITICAS PUBLICAS	MARIA EMMA	SANTOS	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-00525	PICT	I	A	Sostenibilidad del tejido de tejidos de algodón con Tintura Natural aditivada con nanopartículas de Ag. Integración de diferentes métodos verdes para la fabricación de textiles con funcionalidades antimicrobianas obtenidos por aditivos híbridos.	PATRICIA	VAZQUEZ	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00526	PICT	I	A	Alteraciones tiroideas, deficiencia estrogénica y edad influyen en la cardiopatía isquémica: energética y farmacología cardioprotectora	ALICIA ELVIRA	CONSOLINI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00527	PICT	I	A	Desarrollo de inhibidores del transporte de metabolitos de <i>Trypanosoma cruzi</i> para su utilización como drogas tripanocidas	CLAUDIO ALEJANDRO	PEREIRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00528	PICT	I	A	Desigualdades sociales, patrones alimentarios y diversidad de prácticas en torno a la comida saludable	BETINA	FREIDIN	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00529	PICT	I	A	Estudio de los mecanismos moleculares involucrados en fallas reproductivas causadas por el estilo de vida y evaluación de intervenciones maternas como factores protectores	JORGELINA	VARAYOUD	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00531	PICT	I	A	Procesamiento de Señales e Imágenes y Aplicaciones. Métodos Estocásticos, Lineales, No lineales: Reproducing Kernels, Muestreo, Reconstrucción, Imágenes SAR.	JUAN MIGUEL	MEDINA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00532	PICT	I	A	Educación, Estado y Democracia. Repensar lo público.	MARGARITA	SGRÓ	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00533	PICT	I	A	ANÁLISIS EXPERIMENTAL Y ECOLÓGICO DEL DESARROLLO DEL CONTROL COGNITIVO EN NIÑAS Y NIÑOS DE HOGARES CON DIFERENTES CONDICIONES SOCIOECONÓMICAS DURANTE SU TRANSICIÓN A LA ESCOLARIDAD PRIMARIA.	MARÍA SOLEDAD	SEGRETIN	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00534	PICT	I	A	Efectos de calcitriol y de drogas que inducen estrés oxidativo como agentes antitumorales en cáncer de mama y colon: estudios celulares y moleculares.	GABRIELA	PICOTTO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00535	PICT	I	A	ESTUDIO DE EFECTOS MOLECULARES DE LOS ÁCIDOS GRASOS POLIINSATURADOS OMEGA-3 SOBRE EL METABOLISMO HEPÁTICO. EL ESTRÉS OXIDATIVO Y LA FUNCION REPRODUCTIVA DE VACAS LECHERAS.	GUSTAVO JUAN	HEIN	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00536	PICT	I	A	Estrategias de control biológico de plagas emergentes del género Spodoptera en cultivos extensivos y hortícolas, basadas en el uso de entomófagos parasitoides y agentes entomopatógenos.	CYNTHIA LORENA	CAGNOTTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00537	PICT	I	A	"Aportes al conocimiento de la infección por SARS-CoV-2 en animales de compañía"	ANA	JOLLY	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00538	PICT	I	A	RELEVANCIA DEL RNA PROCARIOTA EN LA RESPUESTA INMUNE PULMONAR	GABRIELA CRISITINA	FERNANDEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-A-00539	PICT	I	A	Estudio en fase preclínica de la actividad antiviral in vivo frente a BVDV de PTC12 y TSC.	LUCIA VICENTA	CAVALLARO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00540	PICT	I	A	Estudio de las bases moleculares de la interacción entre 14-3-3 y las quinasas parcialmente desordenadas LATS2 y MST1	DIEGO	BUSTOS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00541	PICT	I	A	El siglo XX latinoamericano en sus revistas. Un abordaje desde la Historia Intelectual	MARIA LAURA	FERNANDEZ CORDERO	Ciencias Humanas (16)	Centro de Documentación e Investigación de la Cultura de Izquierdas [CeDInCI]	SI
PICT-2021-I-A-00542	PICT	I	A	Plataforma de genómica computacional para el diagnóstico de enfermedades raras y complejas	PATRICIO	YANKILEVICH	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00543	PICT	I	A	Respuesta hormética de la célula beta	MARCELO JAVIER	PERONE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00544	PICT	I	A	Modelado matemático y control de la Tuberculosis en Argentina	ALEJANDRO HERNÁN	GONZÁLEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00545	PICT	I	A	ESTRATEGIAS BIOLÓGICAS DE ENDEMICIDAD DEL VIRUS DENGUE EN ARGENTINA CONSIDERANDO LA HETEROGENEIDAD AMBIENTAL Y GEOGRÁFICA	LUIS ADRIÁN	DIAZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00546	PICT	I	A	Estudio de los viroplasmos del virus del Mal de Río Cuarto (MRCV) del maíz y de los factores que regulan su formación	MARIANA	DEL VAS	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00547	PICT	I	A	Física de rayos cósmicos y astropartículas	ESTEBAN	ROULET	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00548	PICT	I	A	Estructura trófica y funcional de las comunidades icticas de Golfo San Jorge y su área de influencia: monitoreo de indicadores comunitarios en un escenario de explotación comercial intensiva y cambio climático global.	DAVID EDGARDO	GALVAN	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00549	PICT	I	A	Procesos estocásticos y ecuaciones diferenciales	MARÍA INÉS	ARMENDÁRIZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00551	PICT	I	A	Estudio ecoepidemiológico, morfológico, molecular y venómico de escorpiones de interés sanitario presentes en los Municipios de La Plata, Avellaneda, Quilmes, Berazategui y Ciudad Autónoma de Buenos Aires	SERGIO GUSTAVO	RODRÍGUEZ GIL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00552	PICT	I	A	NANOANTIMICROBIANOS COMO HERRAMIENTA PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES FÚNGICAS PERSISTENTES ASOCIADAS A BIOFILM	MARIA GABRIELA	PARAJE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00553	PICT	I	A	Educación y Comunicación sobre la problemática de Chagas en Argentina: aportes para la implementación y el cumplimiento de la Ley Nacional 26.281	MARIANA	SANMARTINO	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00554	PICT	I	A	Los doctorados como instancia de construcción de capacidades en CTI. Un estudio de la interrelación entre las políticas públicas, la formación doctoral y las perspectivas de inserción laboral de los doctores de reciente graduación.	MARTIN	UNZUE	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00555	PICT	I	A	Análisis genómico para resistencia y resiliencia a las parasitosis gastrointestinales en ovinos	MARIO	POLI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00556	PICT	I	A	Lípidos endógenos y aminoácidos como sustratos oxidativos de ovocitos y espermatozoides en especies pecuarias	PABLO DANIEL	CETICA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00557	PICT	I	A	Nuevos inmunoensayos basados en la proteína recombinante Hcp100 de Histoplasma capsulatum y en los nanoanticuerpos VHH específicos para el diagnóstico de la histoplasmosis	MARÍA LUJÁN	CUESTAS	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00558	PICT	I	A	DESARROLLO DE UNA NUEVA GENERACIÓN DE DISPOSITIVOS PARA LA DESCONTAMINACIÓN AMBIENTAL EMPLEANDO TECNOLOGÍAS INNOVADORAS DE MODELADO E IMPRESIÓN 3D.	RODOLFO JUAN	BRANDI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00559	PICT	I	A	Efecto de suelos contrastantes en profundidad de la capa aluvial sobre la fisiología de diferentes cultivares tintas de vid en viñedos de altura de Mendoza	FEDERICO JAVIER	BERLI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00560	PICT	I	A	Formación de la bilis en el síndrome metabólico. Rol de la inflamación y de las hormonas que regulan la glicemia	ENRIQUE	SÁNCHEZ POZZI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00561	PICT	I	A	Invasión de hormigas en apiarios: efectos directos e indirectos de la interacción entre hormigas, abejas y sus patógenos virales.	ROXANA	JOSENS	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00562	PICT	I	A	Trabajo, procesos de organización política y construcción de derechos: Un análisis multidimensional de la economía popular en el AMBA.	ANA LAURA	NATALUCCI	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00563	PICT	I	A	REGULACIÓN AMBIENTAL DE LA DORMICIÓN, LA EMERGENCIA Y LA LONGEVIDAD EN SEMILLAS DE ESPECIES MALEZA	DIEGO	BATLLA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00565	PICT	I	A	Lithobates catesbeianus (Amphibia: Anura) como especie invasora: interacción mediante claves químicas con especies nativas e implementación de estrategias moleculares para la detección temprana en el ambiente.	ANDREA GABRIELA	POZZI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00566	PICT	I	A	Bases morfológicas de la gestación y la conexión con el medio externo en cetaceos y pinnípedos de Argentina y Antártida	CLAUDIO GUSTAVO	BARBEITO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00567	PICT	I	A	Proposiciones y debates vigentes en el pensamiento filosófico latinoamericano. Aproximaciones históricas y sistemáticas a un campo de estudios en sus desarrollos contemporáneos	DANTE	RAMAGLIA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI
PICT-2021-I-A-00569	PICT	I	A	Secuenciación masiva de ARN y análisis bioinformáticos aplicados a la búsqueda de biomarcadores moleculares en fauna acuática nativa expuesta a contaminantes como posibles herramientas de evaluación de impacto y de monitoreo	ANDRÉS	VENTURINO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	SI
PICT-2021-I-A-00570	PICT	I	A	Interacción entre Triatoma infestans, principal vector de la enfermedad de Chagas en Argentina, el Trypanosoma cruzi y la actividad de los insecticidas.	GASTON	MOUGABURE CUETO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00572	PICT	I	A	Plataforma para el desarrollo de biosensores de contaminantes en agua	ALEJANDRO DANIEL	NADRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00575	PICT	I	A	Detección de huellas de selección genómica como aproximación para la identificación de genes relacionados a la adaptación y a caracteres productivos en la llama	FLORENCIA	DI ROCCO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00576	PICT	I	A	Mapeo de la/s región/es determinante/s de la apomixis en Eragrostis curvula y validación funcional en Arabidopsis de genes candidato	DIEGO CARLOS	ZAPPACOSTA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00577	PICT	I	A	Procesos Industriales Continuos y Semi-continuos: Monitoreo mediante Modelos Basados en Datos	LUIS ALBERTO	CLEMENTI	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00578	PICT	I	A	VALORACIÓN DE LAS CÉLULAS MADRE TUMORALES COMO BLANCO PARA EL TRATAMIENTO DE TUMORES MAMARIOS TRIPLE NEGATIVOS Y PULMONARES QUIMIORESISTENTES	LAURA BEATRIZ	TODARO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00579	PICT	I	A	Problemática energética, lógicas extractivas y disputas sociales en la era de la aceleración del cambio climático y la crisis socioecológica. Actores, escenarios, dilemas ambientales y conflictos en la Argentina actual	GABRIELA	WYCZYKIER	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-I-A-00580	PICT	I	A	Caracterización molecular y funcional de los sistemas CRISPR-Cas bacterianos para su empleo en la edición y regulación de genes	CECILIA	QUIROGA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00581	PICT	I	A	CARACTERIZACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LAS OSCILACIONES DE CALCIO PRODUCIDAS DURANTE EL ESTABLECIMIENTO DE LA ASOCIACIÓN SIMBIÓTICA ARACHIS HYPOGAEA L. (MANI)-RIZOBIOS	FERNANDO JULIO	IBAÑEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00582	PICT	I	A	Análisis del desempeño de aceites biodegradables en transformadores eléctricos mediante simulación numérica computacional	LUCIANO	GARELLI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00583	PICT	I	A	Desarrollo de un alimento funcional basado en lactobacilos	PABLO FERNANDO	PÉREZ	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00584	PICT	I	A	Influencia de factores ambientales en la interacción Ralstonia solanacearum-plantas hospedadoras. Desarrollo de estrategias sostenibles para su control.	ELENA GRACIELA	ORELLANO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-00585	PICT	I	A	Variantes y expresión diferencial de genes claves en la fisiopatogenia de las Neoplasias Mieloides	CAROLINA BARBARA	BELLI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-A-00586	PICT	I	A	Susceptibilidad del sistema inmunitario a infecciones y riesgo de demencia tipo Alzheimer.	MARTIN ALEJANDRO	BRUNO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Católica de Cuyo [UCCUYO]	SI
PICT-2021-I-A-00587	PICT	I	A	Impacto de los estreses hídrico y salino en la estabilidad genómica de las plantas	CLAUDIA PATRICIA	SPAMPINATO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00588	PICT	I	A	Everything is not everywhere: Biogeographic perspectives for conservation through the analysis of native and non-native southern South American biota	LILIANA	KATINAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00589	PICT	I	A	Rol de las vesículas extracelulares pequeñas en la comunicación mediada por microARNs durante la condensación de las células de la cresta neural y placoda embrionarias	PABLO HERNÁN	STROBL MAZZULLA	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00590	PICT	I	A	Determinación de cambios dinámicos y de masa en glaciares de la Península Antártica	SEBASTIÁN	MARINSEK	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Dirección Nacional del Antártico [DNA]	SI
PICT-2021-I-A-00591	PICT	I	A	INCLUSIÓN SOCIAL DEL HÁBITAT POPULAR Observatorio del Hábitat Popular en el Gran La Plata	GUSTAVO ALBERTO	SAN JUAN	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00592	PICT	I	A	ESTUDIO IN VITRO DEL EFECTO INMUNOMODULADOR DE FOSFOMICINA EN EL SÍNDROME DE ACTIVACIÓN MACROFÁGICA INDUCIDO EN ANIMALES	DENISA SOLEDAD	PÉREZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00593	PICT	I	A	Desarrollo de Organos-en-Chips representativos de procesos críticos en biología reproductiva.	HORACIO ADOLFO	RODRIGUEZ	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00594	PICT	I	A	Los efectos políticos de la precarización laboral: nuevas demandas y formas de organización de los sectores populares en la Argentina	RODRIGO ESTEBAN	ZARAZAGA	Ciencias Sociales (04)	Fundación Centro de Investigación y Acción Social [CIAS]	SI
PICT-2021-I-A-00595	PICT	I	A	Fortalecimiento de la pesquería mixta de centollas (Lithodes santolla y Paralomis granulosa) en el Canal Beagle mediante el mejoramiento poblacional y comercial	CAROLINA	ROMERO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00596	PICT	I	A	Caracterización de enzimas involucradas en la síntesis y movilización de nucleótido azúcares. Uso de la transformación nuclear mediada por Agrobacterium tumefaciens para el mejoramiento de cepas de Euglena gracilis hacia la obtención de productos de ...	SERGIO ADRIÁN	GUERRERO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00597	PICT	I	A	BIODIVERSIDAD INTEGRATIVA DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS: EL CASO DE LOS ROEDORES EN PAISAJES ÁRIDOS ANDINOS Y EXTRAANDINOS DEL CENTRO DE ARGENTINA	AGUSTINA ALEJANDRA	OJEDA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00598	PICT	I	A	Impacto de la contaminación aérea urbana y proveniente de incendios forestales de la región central de Argentina (Buenos Aires y Córdoba), sobre la salud	DEBORAH RUTH	TASAT	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00599	PICT	I	A	Colectivos migrantes, étnicos y étnico-racializados. Regímenes de visibilización y de acceso a derechos en políticas públicas sobre cultura e identidad (Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 2015-2023)	FERNANDO DAMIÁN	FISCHMAN	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00600	PICT	I	A	Cooperencia tecnológica en industrias globalizadas ante las nuevas tecnologías digitales: empresas transnacionales, grandes corporaciones locales y PyMEs industriales en Argentina	HERNÁN ALEJANDRO	MORERO	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00601	PICT	I	A	Valorización de biomasa lignocelulósica mediante procesos térmicos, químicos y catalíticos integrados para la obtención de compuestos de mayor valor agregado.	ILEANA DANIELA	LICK	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00602	PICT	I	A	IMPACTO DE LA CRISIS CLIMÁTICA Y EL CAMBIO EN EL USO DEL SUELO SOBRE LAS COMUNIDADES DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS NO VOLADORES DEL NOROESTE ARGENTINO	AGUSTINA	NOVILLO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00603	PICT	I	A	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LOS MECANISMOS DE DISEMINACIÓN DE LA RESISTENCIA TRANSFERIBLE A COLISTIN MEDIADO POR GENES MCR EN AISLAMIENTO DE ORIGEN HUMANO Y ANIMAL	DIEGO FRANCISCO	FACCONE	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-I-A-00604	PICT	I	A	Receptores adrenérgicos en cáncer de mama humano y experimental	ISABEL	LUTHY	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00605	PICT	I	A	Entrenamiento informatizado basado en estrategias de la flexibilidad cognitiva para personas mayores: Transferencia a las actividades instrumentales y avanzadas de la vida diaria y al bienestar	DEISY	KRZEMIEN	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00607	PICT	I	A	EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE NUEVAS DIETAS ALTAS Y BAJAS EN CLORUROS SOBRE LA SALUD VASCULAR Y RENAL: SU IMPLICANCIA EN LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL	MARCELO ROBERTO	CHOI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00608	PICT	I	A	Palmitoilación de proteínas nucleares y posible rol en el mecanismo de respuesta frente al daño del ADN en Toxoplasma gondii	MARIA MARTHA	CORVI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00609	PICT	I	A	Trastornos alimentarios y obesidad en adolescentes: evaluación de la eficacia de una intervención preventiva (Programa PIA-2) orientada a la reducción de factores de riesgo mediante una plataforma virtual	GUILLERMINA	RUTSZTEIN	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00610	PICT	I	A	Instituciones y agentes de la formación artística en la Argentina del siglo XX: vinculaciones entre establecimientos educativos oficiales, talleres de artistas y transmisión de saberes artesanales.	SILVIA	DOLINKO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00611	PICT	I	A	Diagnóstico integral sanitario, productivo y ambiental de la crianza de llamas en la provincia de Jujuy	MARIA ESPERANZA	CERON CUCCHI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00613	PICT	I	A	PETROLOGÍA DEL MANTO SUPERIOR EN ZONAS DE SUBDUCCIÓN ALEJADAS A LA FOSA, A PARTIR DEL ESTUDIO DE XENOLITOS ULTRAMÁFICOS HOSPEDADOS EN ROCAS CENOZOICAS DE LA PATAGONIA EXTRAANDINA	GUSTAVO WALTER	BERTOTTO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI
PICT-2021-I-A-00614	PICT	I	A	"Tritrichomonosis bovina: análisis de una nueva ruta de infección fecal-genital y del rol de los pseudoquistes en la transmisión de dicha parasitosis"	VERONICA MABEL	COCERES	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00615	PICT	I	A	TRANSFERENCIA DE MASA A TRAVÉS DE LA CORTEZA. CONSTRUCCIÓN Y DINÁMICA DE CÁMARAS MAGMÁTICAS GRANÍTICAS, Y METALOGÉNESIS ASOCIADA	LUCIO PEDRO	PINOTTI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00616	PICT	I	A	CIANOTOXINAS EN ALIMENTOS Y SU POTENCIAL RIESGO PARA LA SALUD HUMANA	MARIA VALERIA	AMÉ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00617	PICT	I	A	DIVERSIDAD Y EVOLUCIÓN DEL DESARROLLO PREMETAMÓRFICO EN BUFONIDAS	FLORENCIA	VERA CANDIOTI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00618	PICT	I	A	Caracterización de las vías que vinculan la reticulofagia (ER-fagia) y UPR en Echinococcus sp.: validación de blancos terapéuticos por interferencia farmacológica del eje TOR/AMPK/autofagia e IRE-XBP-TFEB.	ANDREA	CUMINO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00619	PICT	I	A	Estudio multidisciplinario del Episodio Húmedo Carniano y su relación con los eventos bióticos en los ecosistemas del SO de Gondwana	ADRIANA CECILIA	MANCUSO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00620	PICT	I	A	"Desarrollo de nuevos lechos adsorbentes con elevada eficiencia y estabilidad formados por polímeros naturales con aplicación para la purificación de proteínas de interés industrial".	NADIA	WOITOVICH VALETTI	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00622	PICT	I	A	RESISTENCIA AL TRATAMIENTO CON VEMURAFENIB EN MELANOMA: ROL DE AUTOFAGIA Y MODULACION DE LA RESPUESTA INMUNE POR LA ACTIVACION DE GAL9/TIM-3.	SERGIO EDUARDO	ALVAREZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00623	PICT	I	A	INTERACCIONES NEGATIVAS ENTRE ARBUSTOS Y PASTOS PERENNES EN ECOSISTEMAS PASTORILES DEL MONTE PATAGÓNICO. CONSECUENCIAS PARA SU FUNCIONAMIENTO Y CONSERVACIÓN.	ANALÍA LORENA	CARRERA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00625	PICT	I	A	Redes regulatorias de genes en la segregación de las capas germinales	SILVIA LILIANA	LÓPEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00627	PICT	I	A	Identificando nuevos mediadores claves de la actividad trófica de GDNF en motoneuronas	FERNANDA	LEDDA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00628	PICT	I	A	Lógicas socio-espaciales y políticas públicas de producción del hábitat en asentamientos informales del Gran San Miguel de Tucumán, Noroeste Argentino (2015-2023).	PAULA LUCIANA	BOLDRINI PERALTA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00629	PICT	I	A	Regulación de la biogénesis de ribosomas por p53 en respuesta a estrés metabólico	ANDRES	DEKANTY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00630	PICT	I	A	Control neuronal de la alimentación por malonil-CoA usando Caenorhabditis elegans como sistema modelo	MARÍA CECILIA	MANSILLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00631	PICT	I	A	Búsqueda de correlatos de protección de una vacuna contra el Trypanosoma cruzi integrando biomarcadores del brazo efector y el brazo regulatorio del sistema inmune	GABRIEL GUSTAVO	CABRERA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00632	PICT	I	A	INGENIERÍA METABÓLICA Y PRODUCCIÓN BIODIRIGIDA DE COMPUESTOS LIPÍDICOS	ANA LORENA	ARABOLAZA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00633	PICT	I	A	Avances en la comprensión de tormentas severas: detección, monitoreo y atribución de procesos.	SALIO	PAOLA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00634	PICT	I	A	Estudio integral de las infecciones por el virus sincicial respiratorio humano en pediatría a partir de los enfoques genómico viral, del microbioma del paciente, clínico-epidemiológico y su asociación con la respuesta inmune del paciente.	MARIANA	VIEGAS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00635	PICT	I	A	LabOSat-0104: Desarrollo de una plataforma de caracterización de dispositivos innovadores CubeSat compatible	FEDERICO	GOLMAR	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00636	PICT	I	A	Desarrollo de plataformas bacterianas para la producción de oleoquímicos con nuevas propiedades fisicoquímicas	HUGO	GRAMAJO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00637	PICT	I	A	Rol del estrés oxidativo en el remodelamiento patológico del miocardio. Posibles implicancias terapéuticas.	NÉSTOR GUSTAVO	PÉREZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00638	PICT	I	A	IMPACTO DEL METABOLISMO ENERGETICO EN LA FUNCIONALIDAD ESPERMÁTICA	VANINA GABRIELA	DA ROS	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00640	PICT	I	A	Modelización integral de Estrategias de eficiencia ambiental e inclusión social para la planificación del transporte público del Partido de La Plata en escenarios post pandemia.	LAURA CRISTINA	AON	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00641	PICT	I	A	Evaluación integral del impacto de la contaminación ambiental producida por residuos de actividades agropecuarias en la especie nativa Caiman latirostris	GISELA LAURA	POLETTA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00642	PICT	I	A	ZOOPLANCTON DEL AGUJERO AZUL	EDUARDO MARCELO	ACHA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero [INIDEP]	SI
PICT-2021-I-A-00643	PICT	I	A	Gobernanza de tecnologías innovadoras. El papel de las regulaciones y la percepción de la sociedad en el caso de la edición génica.	CARMEN	VICIEN	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00644	PICT	I	A	INTERACCIONES EPITELIO-MESEÑQUIMA EN EL FOLÍCULO PILOSO : LOS ANDROGENOS COMO DESREGULADORES DEL SECRETOMA EN LA ALOPECIA ANDROGENÉTICA.	MARIA EUGENIA	BALAÑA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00645	PICT	I	A	Mecanismos moleculares implicados en la disfunción bioenergética en modelos experimentales de envejecimiento. Potenciales efectos neuroprotectores del elamepreteide.	SILVIA	LORES ARNAIZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00646	PICT	I	A	Valorización de residuos de actividades agropecuarias: efecto de su reutilización sobre la biodiversidad edáfica y las enfermedades causadas por hongos de suelo	SILVINA	VARGAS GIL	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00647	PICT	I	A	Recubrimientos nanocompuestos biocidas aptos para aplicaciones industriales y en sanidad ambiental.	SERGIO ANTONIO	PELLICE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00648	PICT	I	A	Mecanismo molecular del ensamblado de los complejos de replicación y transcripción del virus Junin	NORA MABEL	LOPEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00649	PICT	I	A	Analizando la eficiencia de las áreas protegidas de las ecorregiones boscosas de Argentina para proponer soluciones.	JAVIER	NORI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00650	PICT	I	A	Aprendizaje Automático: aplicaciones innovativas en problemas de interés científico/tecnológico regional.	PABLO MIGUEL	GRANITTO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00651	PICT	I	A	Métodos numéricos de alto desempeño en dinámica de fluidos computacional para problemas de interfaces móviles	PABLO ALEJANDRO	KLER	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00653	PICT	I	A	Estrategias de intervención tolerogénicas que permitan minimizar la inmunosupresión y evitar la progresión del rechazo del injerto en un modelo experimental de trasplante intestinal	MARTIN	RUMBO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00654	PICT	I	A	Trapping and cooling of optically active nanoparticles	CHRISTIAN	SCHMIEGELOW	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00655	PICT	I	A	Propuesta de una estrategia original de inmunoterapia para cáncer de próstata y melanoma	DIEGO JOSE	LADERACH	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00656	PICT	I	A	Efectos deletéreos de la toxina Shiga 2 y lipopolisacáridos de E. coli enterohemorrágica sobre el eje cerebro-intestino-microbiota en un contexto de dieta rica en grasas, y su protección mediante el uso de polifenoles.	JORGE	GOLDSTEIN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00657	PICT	I	A	ESTUDIOS MOLECULARES BÁSICOS Y PRE-CLÍNICOS DE COMPUESTOS DERIVADOS DE ÁCIDOS FENÓLICOS QUE PREVIENEN LOS EFECTOS SECUNDARIOS DE LA DIABETES MELLITUS	CESAR HORACIO	CASALE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00658	PICT	I	A	Retención de fósforo en arroyos pampeanos: saturación del proceso e influencia de la presencia de distintas macrófitas y comunidades basales.	CLAUDIA	FEIJÓO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00659	PICT	I	A	Evaluación de contaminantes asociados al tráfico vehicular y escorrentía pluvial urbana: contribución y efectos de micropartículas de preocupación emergente en ambientes acuáticos.	MAURICIO	DÍAZ JARAMILLO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00660	PICT	I	A	Galectina-8 y la infección experimental por Trypanosoma cruzi	MARIA SUSANA	LEGUIZAMON	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00661	PICT	I	A	La respuesta a proteína mal plegadas y la regulación traduccional en la patogénesis de enfermedades neurodegenerativas asociadas a la proteína TDP-43	LIONEL IVAN	MULLER IGAZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00662	PICT	I	A	Análisis transcriptómico de la respuesta inmune en la Enfermedad de Chagas crónica: una aproximación a la inmunología de sistemas.	KARINA ANDREA	GOMEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00665	PICT	I	A	El desensamblado del interactoma de PCNA como herramienta versátil de potenciación de terapias anti-tumorales	VANESA	GOTTIFREDI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00666	PICT	I	A	FACTORES GENÉTICOS Y DE ANCESTRÍA QUE INCIDEN EN LA PATOLOGÍA MIGRAÑOSA DE LA POBLACIÓN BONAERENSE	CECILIA INÉS	CATANESI	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00667	PICT	I	A	Participación de galectina-1 en la adquisición de propiedades de células madre tumorales (stemness) en el hepatocarcinoma	MARIA FERNANDA	TRONCOSO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00668	PICT	I	A	Efectos de la administración postnatal de fluoxetina sobre el proceso de neurogénesis hipocampal adulta, la actividad neuronal y conductas de memoria en ratones	SILVINA LAURA	DIAZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00669	PICT	I	A	Estudio de las propiedades nutraceuticas del ácido linoleico conjugado (CLA) como precursor endógeno de lípidos bioactivos. Efectos del NO2-CLA como anti-inflamatorio y modulador del metabolismo lipídico.	GUSTAVO ROBERTO	BONACCI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00670	PICT	I	A	PARTICIPACIÓN DEL INFLAMASOMA EN LA BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN CLÍNICA DE PACIENTES CON MIELOFIBROSIS	PAULA	HELLER	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00671	PICT	I	A	BAGAZO DE CERVEZA: BIO-RESIDUO CON POTENCIAL EMPLEO EN FORMULACIONES ALIMENTICIAS Y EN LA OBTENCIÓN DE BIOCHAR PARA SU USO COMO PURIFICADOR DE AGUA Y SUSTRATO EN CULTIVOS CON Y SIN SUELO. APLICACIÓN DEL CONCEPTO DE ECONOMÍA CIRCULAR	MARÍA PAULA	FABANI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00672	PICT	I	A	DIVERSIDAD FUNCIONAL EN LA ARQUITECTURA RADICAL DE CULTIVOS PERENNES DE GRANO Y SU IMPACTO EN EL FUNCIONAMIENTO DEL ECOSISTEMA.	LUCIANA	GONZÁLEZ PALEO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00674	PICT	I	A	ESTRATEGIAS SUSTENTABLES BASADAS EN EL USO DE LA BIOMASA VEGETAL PARA LA OBTENCIÓN DE MONÓMEROS Y POLÍMEROS FUNCIONALES CON APLICACIONES INDUSTRIALES EN ÁREAS DE INTERÉS NACIONAL: MATERIALES, LA ENERGÍA Y LA AGROINDUSTRIA	DIANA	ESTENOZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00675	PICT	I	A	Relación cultivo (Glycine max.)-herbívoro (Spodoptera frugiperda) bajo estrés oxidativo por ozono	ANALIA INÉS	MENENDEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00676	PICT	I	A	INNOVACION PARA LA OBTENCIÓN DE HORTALIZAS DESHIDRATADAS TIPO SNACK, CON ALTA CALIDAD NUTRICIONAL, FUNCIONAL Y DE TEXTURA, MEDIANTE EL DESARROLLO Y FORMULACIÓN DE SUSPENSIONES FILMOGENICAS FUNCIONALIZADAS.	LAURA BEATRIZ	ITURRIAGA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Santiago del Estero [UNSE]	SI
PICT-2021-I-A-00677	PICT	I	A	Establecimiento de una colección nacional de germoplasma de Cannabis sativa L., mayoritariamente orientada al uso medicinal y alimenticio	VANINA PAMELA	CRAVERO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-00678	PICT	I	A	Desigualdades sociales durante el ciclo PreCOVID19-PosCOVID19 en Argentina: Trayectorias laborales y apropiación de Tecnologías Digitales de distintas clases sociales en el AMBA (2019- 2026)	LETICIA MAGALÍ	MUÑIZ TERRA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00679	PICT	I	A	Antropología histórica de las fronteras coloniales: construcción de identidades, territorios, conceptos, estereotipos	CARINA	LUCAIOU	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00680	PICT	I	A	Mecanismos involucrados en los trastornos gestacionales producidos por Brucella spp.	PABLO CESAR	BALDI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00681	PICT	I	A	Agendas, archivos y polémicas en la literatura latinoamericana.	VALERIA	AÑÓN	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00682	PICT	I	A	DISEÑO Y VALIDACIÓN DE PROTOCOLOS DE ANÁLISIS DE DATOS QUE INTEGRAN ALGORITMOS ESTADÍSTICOS Y DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE MODELOS PREDICTIVOS CON APLICACIONES EN AGRICULTURA	MÓNICA	BALZARINI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00683	PICT	I	A	Calibración estratigráfica del Jurásico Inferior y Medio de Cuenca Neuquina	MARIA PAULA	IGLESIA LLANOS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00684	PICT	I	A	PLEGADO DE PROTEINAS EN LA VIA SECRETORIA	JULIO JAVIER	CARAMELO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00685	PICT	I	A	PRODUCTOS DE LA INDUSTRIALIZACIÓN DE POROTOS DEL NOA EN SISTEMAS ALIMENTARIOS COMPLEJOS. ESTRATEGIAS ORIENTADAS HACIA UNA ECONOMÍA CIRCULAR Y MENOR IMPACTO AMBIENTAL	SILVINA CECILIA	ANDRES	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00686	PICT	I	A	BASES GENÉTICAS DE LA EVOLUCIÓN DEL CEREBRO HUMANO: ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO Y FUNCIONAL DEL FACTOR DE SPLICING RBFOX1 Y SU PAPEL EN EPILEPSIA	FRANCHINI	LUCÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00687	PICT	I	A	Los Caviomorpha (Rodentia, Hystricognathi) del Paleógeno - Neógeno de Patagonia: implicancias en el contexto evolutivo de los roedores de América del Sur.	MARIA ENCARNACION	PEREZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00688	PICT	I	A	Manipulando el paisaje de plegado de proteínas repetitivas	DIEGO ULISES	FERREIRO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00690	PICT	I	A	Regulation of the Electrodynamic Properties of Microtubules	HORACIO FABIO	CANTIELLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00691	PICT	I	A	Pirólisis Catalítica: Una tecnología clave en el aprovechamiento de residuos agroindustriales	CLARA	SALUX	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-A-00692	PICT	I	A	EFFECTO IMMUNOREGULADOR DE SCAFFOLDS PARA REGENERACIÓN DE TEJIDO NERVIOSO	ANDREA	RODRIGUEZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00693	PICT	I	A	Aplicación de técnicas avanzadas de microscopía electrónica para la caracterización de aleaciones elastocalóricas y resistentes a la irradiación.	ALFREDO JUAN	TOLLEY	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00694	PICT	I	A	MODULACIÓN DE LA NEUROINFLAMACIÓN Y LA FUNCIÓN MITOCONDRIAL POR BDNF COMO ESTRATEGIAS DE NEUROPROTECCIÓN EN LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON	CARLA MARIANA	CARUSO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00695	PICT	I	A	Sistemas embebidos nanotecnológicos automatizados. Aplicaciones de nuevas plataformas analíticas para la detección de analitos de interés medioambiental.	MARCELO FABIAN	PISTONESI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-I-A-00697	PICT	I	A	Impacto de la infección viral en la homeostasis del fósforo en Arabidopsis: estudio de los nodos moleculares inmunidad-crecimiento y su relación con la generación de síntomas.	ASURMENDI	SEBASTIAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00698	PICT	I	A	Turismo y Afrodescendientes en el Rio de la plata: perspectivas renovadas para el diseño de políticas inclusivas.	MARTA SUSANA	COMOGLIO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00699	PICT	I	A	Optimización del fluido de fractura: Determinación experimental y modelado de inestabilidades mineralógicas en rocas shale	JOSE LUIS	OTEGUI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00700	PICT	I	A	El lado oscuro del universo	Nelson David	PADILLA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00701	PICT	I	A	Regulación del Gen y de la Proteína CaMKII delta en el Mantenimiento de Memorias Persistentes	ARTURO GABRIEL	ROMANO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00702	PICT	I	A	Estudio de las propiedades neuroprotectoras de bacterias lácticas con capacidad anti-inflamatoria y/o productoras de vitaminas del grupo B en modelos de parkinsonismo	ALEJANDRA	DE MORENO DE LEBLANC	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00704	PICT	I	A	Diseño e ingeniería de bacterias lácticas para su potencial utilización en la elaboración de vinos de la Provincia de Tucumán	CARLOS	MINAHK	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00705	PICT	I	A	Bacterias comensales de nasofaringe como probióticos de nueva generación para potenciar la inmunidad respiratoria: rol de las células epiteliales, los macrófagos alveolares y de la memoria inmune innata	JULIO CESAR	VILLENA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00706	PICT	I	A	La dispersión de semillas por vertebrados como un servicio ecosistémico para la regeneración de ambientes afectados por incendios	ALEJANDRO	TRAVAINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00707	PICT	I	A	Interacción visual del ser humano con el ambiente. Aspectos espaciales, temporales y cromáticos.	JOSÉ FERNANDO	BARRAZA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-00708	PICT	I	A	DETERMINACIÓN DE UMBRALES DE DEGRADACION DEL BOSQUE PEDEMONTANO PARA ALCANZAR UN MANEJO FORESTAL ECOLOGICAMENTE SUSTENTABLE	LUIS OSVALDO	RIVERA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00709	PICT	I	A	Conquista, jurisdicción y territorialización del espacio surandino. Lógicas y conflictos sociopolíticos frente al sistema colonial, Charcas siglos XVI-XVII	ANA MARIA	PRESTA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00710	PICT	I	A	K-theory, homology and noncommutative geometry.	GUILLERMO	CORTIÑAS	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00711	PICT	I	A	Desarrollo de materiales conductores sustentables y validación en la optimización de bioprocesos para la obtención de biocombustible.	MARIA VICTORIA	ORDÓÑEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00712	PICT	I	A	Antiprogesterins for the treatment of luminal breast cancer with higher levels of progesterone receptor isoform A than isoform B: New insights after a proteomic approach	CLAUDIA LEE MALVINA	LANARI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00713	PICT	I	A	Análisis de la Especificación y Diversificación Astrocítica en el Desarrollo del Sistema Nervioso Central	GUILLERMO	LANUZA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00715	PICT	I	A	Alteración en el manejo del Ca intracelular: posible mecanismo subyacente a la mayor vulnerabilidad a alternancias del miocardio hipertrófico	CECILIA BEATRIZ	MUNDIÑA-WEILENMANN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00716	PICT	I	A	Association between changes in depressive symptoms and immune profile in patients with Mood Disorders. A longitudinal study	ANDREA EMILSE	ERRASTI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00717	PICT	I	A	Nuevos criterios de selección varietal en olivo (<i>Olea europaea</i> L.): contenido de compuestos nutraceuticos y antioxidantes y su relación con el genotipo y régimen térmico de cultivo	MYRIAM MARIELA	TORRES	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00718	PICT	I	A	Análisis de sub-poblaciones linfocitarias en mucosa nasofaríngea: su relación con los microorganismos infecciosos locales y las alteraciones patológicas del tejido	ELOISA IRENE	ARANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00719	PICT	I	A	ESTRATEGIAS ADAPTATIVAS EN MEGATHYRSUS MAXIMUS Y DESMODIUM SP. FRENTE A ESTRÉS HÍDRICO Y SALINO: ESTUDIO INTEGRADO PARA EVALUAR INDICADORES DE SELECCIÓN TEMPRANA	KARINA ALEJANDRA	GRUNBERG	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00720	PICT	I	A	Sustentabilidad e Innovación en bienestar animal, obtención, procesamiento y mejoramiento genético de fibra de Cachemira en un núcleo caprino disperso	MARÍA BETTINA	GÓMEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00721	PICT	I	A	Impacto de la suplementación alimentaria con un producto lácteo diseñado para personas gestantes y mujeres en periodo de lactancia sobre el estado nutricional de micronutrientes y la composición de la leche humana en mujeres de poblaciones vulnerables.	HORACIO FEDERICO	GONZALEZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires [CICPBA]	SI
PICT-2021-I-A-00722	PICT	I	A	Condensación biomolecular de la nucleocápside del SARS-CoV2: la separación de fases líquido-líquido como nuevo concepto de blanco antiviral	GONZALO	DE PRAT GAY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00723	PICT	I	A	METABOLITOS SECUNDARIOS DE PLANTAS: PUESTA EN VALOR DE RECURSOS RENOVABLES DE LA REGION MEDIANTE BIOCATALISIS	LAURA	MAZZAFERRO	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00725	PICT	I	A	DESARROLLO DE BIOMATERIALES BASADOS EN HIDROGELES APLICADOS COMO SOPORTES PARA LA REGENERACIÓN DE TEJIDOS CÉLULARES.	CLAUDIA	RIVAROLA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00726	PICT	I	A	MODULACIÓN DE PARÁMETROS REDOX Y CATALÍTICOS EN METALOENZIMAS NATURALES Y ARTIFICIALES: FUNDAMENTOS Y APLICACIONES	DANIEL HORACIO	MURGIDA	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00727	PICT	I	A	Factores inflamatorios y moleculares como biomarcadores de obesidad y diabetes tipo 2	GUSTAVO DANIEL	FRECHTEL	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00728	PICT	I	A	HERRAMIENTAS QUÍMICAS Y BIOTECNOLÓGICAS PARA EL ESTUDIO Y LA EXPLOTACIÓN RACIONAL DE BIOMASA ABUNDANTE Y RESIDUAL	MARCELA BEATRIZ	KURINA SANZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-00730	PICT	I	A	Distributed Statistical Estimation and Control in Networked Systems	DAMIAN EDGARDO	MARELLI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00731	PICT	I	A	Desarrollo productivo e innovación en la minería argentina. Un estudio comparado de las redes globales de producción de minerales metalíferos y de litio	MARTÍN	OBAYA	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00732	PICT	I	A	Desarrollo de estrategias biotecnológicas para maximizar la utilidad de cultivos bioenergéticos C4 en zonas agrícolas marginales.	LUISA FERNANDA	BERMUDEZ SALAZAR	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00733	PICT	I	A	Potenciación de la vacuna terapéutica para melanoma VACCIMEL por incremento de su antigenicidad y combinación con anticuerpos monoclonales contra puntos de control inmunológicos (ICKB)	MARÍA MARCELA	BARRIO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Fundación Cáncer [FUCA]	SI
PICT-2021-I-A-00734	PICT	I	A	Desarrollos biotecnológicos para la detección temprana y tratamiento de infecciones causadas por cepas uropatogénicas de E. coli	VANESA SILVANA	HERLAX	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00735	PICT	I	A	Injusticia epistémica: Desde la epistemología del testimonio hacia las epistemologías de la ignorancia	FEDERICO CARLOS	PENELAS	Ciencias Humanas (16)	Sociedad Argentina de Análisis Filosófico [SADAF]	SI
PICT-2021-I-A-00736	PICT	I	A	RESIDUOS DE LA INDUSTRIALIZACIÓN DE TEJIDOS VEGETALES: DESARROLLO DE INGREDIENTES, ADITIVOS Y FORMULACIONES ALIMENTICIAS SALUDABLES.	ANA MARÍA LUISA	ROJAS	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00738	PICT	I	A	Fundamentos genéticos y moleculares de la resistencia al brotado pre-cosecha en sorgo granífero	ROBERTO LUIS	BENECH-ARNOLD	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00739	PICT	I	A	Hipertermia magnética, radiación ionizante y actividad catalítica de nanopartículas multifuncionales: generación de radicales libres y sus efectos en materiales biológicos	ENIO	LIMA JUNIOR	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00740	PICT	I	A	Estudio de materiales para procesos catalíticos aplicados a la producción de energía y de productos químicos a partir de recursos renovables	MARIANA NOELIA	BARROSO	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00741	PICT	I	A	PROFUNDIZACIÓN EN EL ESTUDIO DE BIOPLAGUICIDAS PARA EL CONTROL DE MALEZAS Y PATÓGENOS DE MAÍZ	ANDREA VERÓNICA	NESCI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00742	PICT	I	A	Procesos de meteorización química en las Sierras Grandes de Córdoba: un abordaje desde sus productos sólidos y disueltos	ANDREA INÉS	PASQUINI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00745	PICT	I	A	Interacciones entre tioles y H2S con NO, libres y coordinados a metales de transición: posibles vías endógenas para la formación de HNO	FABIO	DOCTOROVICH	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00746	PICT	I	A	IMPACTO DEL CORTISOL, LA HORMONA DE CRECIMIENTO Y LAS HORMONAS TIROIDEAS SOBRE LOS PROCESOS ATEROPROTECTORES MEDIADOS POR LAS HDL EN MACRÓFAGOS HUMANOS.	FERNANDO	BRITES	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00747	PICT	I	A	HOMEOSTASIS DE COBRE: UN ACTOR NO INVESTIGADO EN LA DESMELINIZACION	JORGE	CORREALE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00748	PICT	I	A	Representaciones y sentidos del trabajo y la desigualdad en la Buenos Aires Metropolitana	JOHANNA	MALDOVAN BONELLI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de José Clemente Paz [UNPAZ]	SI
PICT-2021-I-A-00749	PICT	I	A	Estudio de los mecanismos de biocontrol de hongos fitopatógenos y de promoción del crecimiento vegetal inducidos por cepas de Streptomyces en plantas de soja.	EDUARDO JOSE	RODRIGUEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00750	PICT	I	A	DESARROLLO DE UNA TECNOLOGÍA SOSTENIBLE PARA EL BIOCONTROL DE PATÓGENOS DE IMPORTANCIA EN LA INDUSTRIA ACUÍCOLA	CRISTIAN ALEJANDRO	SUÁREZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-00751	PICT	I	A	EVALUACIÓN PRECLÍNICA DE DESMOPRESINA EN COMBINACIÓN A TERAPIA ANTIANGIOGÉNICA E INMUNOTERAPIA CON INHIBIDORES DE PUNTOS DE CONTROL EN MODELOS DE CÁNCER COLORRECTAL Y MAMARIO	DANIEL FERNANDO	ALONSO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00752	PICT	I	A	ESTUDIOS TEÓRICOS Y EXPERIMENTALES DE NUEVAS SUPERFICIES NANO-ESTRUCTURADAS CON APLICACIONES ELECTROQUÍMICAS	MARIANA ISABEL	ROJAS	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00753	PICT	I	A	"Políticas públicas y normativas para la Agricultura Familiar en el periurbano bonaerense desde el Derecho a la Alimentación: seguridad y soberanía alimentarias, ferias, género, trabajo y transformaciones en pandemia y pospandemia".	MARIA CAROLINA	FEITO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de La Matanza [UNLaM]	SI
PICT-2021-I-A-00754	PICT	I	A	Las relaciones interoracionales y su proyección en el discurso. Enfoque teórico, empírico y aplicado.	GRACIELA MABEL	GIAMMATTEO	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00755	PICT	I	A	Teoría estructural y algorítmica de grafos	FLAVIA	BONOMO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00756	PICT	I	A	EVOLUCIÓN DE LA FOTOSÍNTESIS EN ANGIOSPERMAS: DESARROLLO DE HERRAMIENTAS GENÓMICAS SOBRE LOS PROCESOS FOTOSINTÉTICOS INTERMEDIOS	RENATA	REINHEIMER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00757	PICT	I	A	Explicabilidad aplicada a Diseño de Software basado en Búsqueda	JORGE ANDRES	DIAZ PACE	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-00758	PICT	I	A	Condiciones para la restauración del musgo Sphagnum magellanicum en turberas con actividad extractiva y evaluación de las emisiones de CO ₂ y CH ₄	VERÓNICA	PANCOTTO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00759	PICT	I	A	Sistemas híbridos de simulación digital y optimización matemática para cadenas productivas inteligentes en la transición hacia la industria 4.0	CARLOS ALBERTO	MENDEZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00760	PICT	I	A	Bases celulares y moleculares de la epileptogénesis: Hacia nuevas estrategias de tratamiento de la epilepsia	ALBERTO JAVIER	RAMOS	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00761	PICT	I	A	LUZ, RITMO E INFECCIÓN: ROL DE LA LUZ EN LA INFECCIÓN PRODUCIDA POR ACINETOBACTER BAUMANNII Y OTROS PATÓGENOS HUMANOS CRÍTICOS.	MARÍA ALEJANDRA	MUSSI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00762	PICT	I	A	Síntesis de materiales estructurados basados en recubrimiento de películas delgadas de espinelas y materiales carbonosos en distintos sustratos para la preparación de catalizadores metálicos aplicados en deshidrogenación de alcanos	SERGIO RUBEN	DE MIGUEL	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00763	PICT	I	A	Probióticos y posbióticos para la industria avícola. Abordaje multidisciplinario del uso de suplementos bacterianos para nutrición y sanidad en aves de corral.	ADRIANA BEATRIZ	PEREZ CHAIA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00764	PICT	I	A	Péptidos antimicrobianos de origen natural como conservantes de vegetales mínimamente procesados	AXEL	HOLLMANN	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00765	PICT	I	A	LAS PROTEINAS "CRISP" COMO REGULADORES DE LA FERTILIZACION Y LA FERTILIDAD	PATRICIA SARA	CUASNICÚ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00766	PICT	I	A	RECOMPOSICIÓN DE LA ACTIVIDAD DEL SURFACTANTE PULMONAR POR NANOPARTÍCULAS DE POLISACÁRIDOS EN CONDICIONES DE INFLAMACIÓN RESPIRATORIA AGUDA	MARIA LAURA	FANANI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00767	PICT	I	A	Hacia la deconstrucción de palimpsestos en el sector oriental del valle de Santa María, Tucumán	CAROLINA	SOMONTE	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-00768	PICT	I	A	Diseño de plataformas para activar fármacos en la ventana fototerapéutica NIR	ROBERTO ARGENTINO	ETCHENIQUE	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00769	PICT	I	A	Aplicación de plasmas no térmicos directos e indirectos en el desarrollo de alimentos listos para consumir	SERGIO RAMÓN	VAUDAGNA	Tecnología de Alimentos (09)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00770	PICT	I	A	Resistencia y tolerancia a roya de la hoja de avena y su efecto sobre el rendimiento y la calidad del cultivo	MARIA ROSA	SIMON	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00771	PICT	I	A	El impacto de las modificaciones estructurales en la evolución, actividad y estabilidad de β-lactamasas de espectro extendido y carbapenemasas de origen clínico y ambiental, y su aplicación en el diseño racional de nuevos inhibidores de β-lactamasas	PABLO	POWER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00772	PICT	I	A	Estudio de la biodiversidad de diatomeas epizoicas en macroinvertebrados bentónicos de los golfos San Jorge y San José, Patagonia Argentina	ADRIAN	CEFARELLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00773	PICT	I	A	GENOTOXICIDAD Y DAÑO OXIDATIVO DE PESTICIDAS ASOCIADOS A MICROPLÁSTICOS EN DISTINTAS MATRICES BIOTICAS	SONIA MARÍA ELSA	SOLONESKI	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00775	PICT	I	A	Desarrollo de interfaces para aplicaciones en matrices complejas en evaluación y tratamiento de líquidos residuales industriales.	GRACIELA ALICIA	GONZÁLEZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00776	PICT	I	A	Fitorremediación de aguas residuales con contenidos de metales	MARÍA ELENA	SÁENZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00777	PICT	I	A	La importancia de la robustez transcripcional en la diferenciación y la función neuronal	IGNACIO ESTEBAN	SCHOR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00778	PICT	I	A	Análisis de las elecciones tecnológicas en Cerro Colorado. Estudio de los cambios y las continuidades en los contextos sociales de la región norte de Sierras Centrales (Córdoba) durante el Prehispánico Tardío (ca. 1500-450 AP)	MARÍA ANDREA	RECALDE	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00779	PICT	I	A	Biopolímeros como potenciales indicadores biogeoquímicos en agregados de materia orgánica en el seston de ambientes costeros-estuarinos: Implicancias en los procesos de producción y degradación de quitina y quitosano.	FLORENCIA	BIANCALANA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00780	PICT	I	A	VESÍCULAS EXTRACELULARES COMO MEDIADORAS DE TERAPIAS GÉNICAS EN TUMORES SÓLIDOS CANINOS	GERARDO CLAUDIO	GLUKIN	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00781	PICT	I	A	Estudio del rol de clusterina en gliomas	JUAN ATILIO	SABATTE	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00782	PICT	I	A	RESPUESTAS DE LA BACTERIA Herbaspirillum seropedicae A CONCENTRACIONES DE FOSFATO Y AMONIO: ASPECTOS FISIOLÓGICOS Y APLICACIONES BIOTECNOLÓGICAS	VIVIANA ANDREA	RAPISARDA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00783	PICT	I	A	Diálogos transatlánticos: Argentina y España. Lecturas y revisiones críticas (1980-2021)	RAQUEL	MACCIUCI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00785	PICT	I	A	Biosensores en fibra óptica	CHRISTIAN ARIEL	CUADRADO LABORDE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00786	PICT	I	A	Campylobacter termotolerante en pollos de engorde: fuentes de contaminación e impacto de la utilización de antimicrobianos en granjas con diferentes sistemas de crianza.	MARÍA VIRGINIA	ZBRUN	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00787	PICT	I	A	EFFECTOS DEL CALENTAMIENTO GLOBAL SOBRE ECTOTERMOS DEL ARIDO ARGENTINO.	EDUARDO	SANABRIA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-A-00788	PICT	I	A	MODELADO DE LA FENOLOGÍA DEL OLIVO Y DETERMINACIÓN DE LA INTENSIDAD DE FLORACIÓN EN DIFERENTES CULTIVARES Y AMBIENTES DE LA ARGENTINA	MARIA CECILIA	ROUSSEAU	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00790	PICT	I	A	PÉPTIDOS CORTOS PRODUCIDOS POR EL ISLOTE PANCREÁTICO, SU POSIBLE ROL EN LA PATOGENIA DE LA PREDIABETES Y EN SU PROGRESIÓN A DIABETES	LUIS EMILIO	FLORES	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00791	PICT	I	A	Plaguicidas de "Riesgo Reducido" para una Agricultura Sustentable: Evaluación de Ecotoxicidad sobre enemigos naturales en condiciones de Laboratorio y Semicampo	MARCELA INÉS	SCHNEIDER	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00793	PICT	I	A	¿Es la biorremediación realmente sustentable? Exposición prolongada de levaduras a estresores ambientales y su impacto sobre diferentes factores de virulencia.	HIPOLITO FERNANDO	PAJOT	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00794	PICT	I	A	Biorrefinería lignocelulósica a partir de residuos de la industria agroalimentaria mediante procesos de despolimerización, extracción y producción catalítica de compuestos con valor agregado	ALICIA VIVIANA	BOIX	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00796	PICT	I	A	EFFECTO PREVENTIVO DE POLIFENOLES PRESENTES EN EXTRACTOS DE YERBA MATE Y CACAO SOBRE PREDIABETES INDUCIDA POR DIETA NO SALUDABLE Y SU ASOCIACIÓN CON CAMBIOS EPIGENÉTICOS	FLAVIO	FRANCINI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00797	PICT	I	A	Implementación de la Tecnología de Fluidos Supercríticos para el Desarrollo de Biomateriales Magnéticos Multifuncionales	MARÍA ALEJANDRA	FANOVIH	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00798	PICT	I	A	Rol del sexo biológico en las consecuencias de la activación inmune materna sobre las crías: Relevancia para los desórdenes del neurodesarrollo	AMAICHA MARA	DEPINO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00799	PICT	I	A	Disección funcional del mecanismo de degradación de microRNAs por TDMD	MANUEL	DE LA MATA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00800	PICT	I	A	"Calidad micológica y ocurrencia natural de micotoxinas en productos agrícolas y alimentos balanceados en producciones agropecuarias incipientes - Prevención de su impacto para el desarrollo socio-productivo regional y nacional".	GRACIELA NOEMI	POSE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00801	PICT	I	A	"INTERACCION ENTRE LOS PROCESOS DE REPLICACION Y REPARACION DEL ADN EN Pseudomonas aeruginosa: impacto en la evolución del genoma y adaptación a situaciones de estrés"	MARIELA	MONTI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00802	PICT	I	A	Nanomateriales innovadores para tratamiento de cancer de piel basados en nanopartículas metálicas de EGaIn	FERNANDO CARLOS	ALVIRA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00803	PICT	I	A	Del sol a la tierra: controles sobre el reciclaje de carbono y la formación de materia orgánica del suelo en pastizales de las Sierras Grandes de Córdoba	AMY THERESA	AUSTIN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00805	PICT	I	A	Estudio de la DNA glicosidasa MBD4L de Arabidopsis. Sustratos fisiológicos y proteínas interactuantes.	MARIA ELENA	ALVAREZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00806	PICT	I	A	Impacto de los cambios fenotípicos y genotípicos que sufre Staphylococcus aureus durante la osteomielitis crónica en el daño óseo y la evolución de la enfermedad: implicancias en el desarrollo de nuevas estrategias terapéuticas.	MARISA INES	GOMEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Maimonides [UM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00807	PICT	I	A	Determinantes metabólicos en pacientes con esclerosis múltiple e infección helmíntica y su impacto sobre los receptores tirosina quinasa TAM	EUGENIO ANTONIO	CARRERA SILVA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-A-00808	PICT	I	A	HIDROLOGÍA ANDINA Y EL ROL DE LOS SUELOS CONGELADOS: ¿DESAFÍO PARA LA SEGURIDAD HÍDRICA?	DARIO	TROMBOTTO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00809	PICT	I	A	"Presencia de microorganismos resistentes a antibióticos de uso humano en productos frutihortícolas: detección basada en metodologías ómicas, control y estrategias de prevención"	ALEJANDRA	PONCE	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00811	PICT	I	A	Diseño de catalizadores mesoestructurados para ser aplicados en la obtención de nuevos biocombustibles provenientes de la biomasa y en la mejora de combustibles fósiles.	ANDREA RAQUEL	BELTRAMONE	Tecnología Química (14)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-A-00813	PICT	I	A	DISEÑO Y FABRICACIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS DE ÓXIDOS SEMICONDUCTORES PARA DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS Y RECUBRIMIENTOS HÍBRIDOS FUNCIONALES	RODRIGO	PARRA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00814	PICT	I	A	Efecto de la rugosidad y la nanoestructura de recubrimientos de TiO2 sobre la adhesión de bacterias	MARIO	ROSENBERGER	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00815	PICT	I	A	"OMIDELTA" LA PRIMERA VACUNA DE AMPLIO ESPECTRO CONTRA LAS VARIANTES DE PREOCUPACION del SARS-CoV-2 PARA USO VETERINARIO	ALEJANDRA VICTORIA	CAPOZZO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00816	PICT	I	A	Efecto de la fertilización nitrogenada y el genotipo sobre la acumulación y degradación de las proteínas del grano de cebada cervecera, y su impacto en la calidad maltera	FLAVIO HERNÁN	GUTIERREZ BOEM	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00818	PICT	I	A	Positive allosteric modulators of $\alpha 9\alpha 10$ nicotinic acetylcholine receptors as an emerging therapy for hearing loss	MARÍA EUGENIA	GÓMEZ CASATI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00820	PICT	I	A	Linfocitos T regulatorios en modelos animales y pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico: estudio de marcadores relacionados a su estabilidad	VIRGINIA	RIVERO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00821	PICT	I	A	Estudio del efecto de la incorporación de derivados de legumbres sobre la calidad nutricional y el perfil saludable de alimentos a base de cereales	ALBERTO EDEL	LEÓN	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00823	PICT	I	A	Residuos de antibióticos en alimentos de origen animal: Evaluación de riesgos y estudio del efecto sobre el microbioma y resistoma fecal	LAURA	MORENO TORREJÓN	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00824	PICT	I	A	SINTAXIS GÉNICA EN LOS BACULOVIRUS, DE SU COMPRENSIÓN A LA ESTANDARIZACIÓN	MARIANO NICOLÁS	BELAICH	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00825	PICT	I	A	Dinámica de microorganismos marinos autóctonos asociados con la contaminación portuaria en Mar del Plata, y su potencial biotecnológico	SILVIA ELENA	MURIALDO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00826	PICT	I	A	Simulación Eficiente de Sistemas Dinámicos de Gran Escala	ERNESTO	KOFMAN	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00827	PICT	I	A	Potenciales fitoterápicos con efecto alexitérico, antiinflamatorio y/o hipoglucemiante	ANA MARÍA	TORRES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00828	PICT	I	A	DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS TERAPÉUTICOS Y CANDIDATOS VACUNALES PARA SALUD HUMANA Y VETERINARIA EN UNA PLATAFORMA BIOTECNOLÓGICA INNOVADORA A NIVEL REGIONAL BASADA EN INSECTOS	MARÍA VICTORIA	MIRANDA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00829	PICT	I	A	Valorización de Residuos de la Industria Vitivinícola: Producción Conjunta de Bioetanol 2G y Bioproductos	PAOLA MONICA	TALIA	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00831	PICT	I	A	Respuestas de la estepa patagónica al cambio climático: flujos de CO2 y vapor de agua bajo escenarios de aumento de la temperatura y variaciones en las precipitaciones	FABIAN GUSTAVO	SCHOLZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de la Patagonia -San Juan Bosco- [UNP]	SI
PICT-2021-I-A-00832	PICT	I	A	Ensamblaje de interacciones planta-animal en los nuevos ecosistemas del Antropoceno: uniendo la adquisición de macronutrientes con la lluvia de semillas	PEDRO GERARDO	BLENDINGER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00833	PICT	I	A	Estudio in vitro e in vivo de la combinación de Benznidazol o Anfotericina-B con fármacos tricíclicos, y su administración mediante sistemas coloidales, sobre Trypanosoma cruzi y Leishmania spp	HECTOR WALTER	RIVAROLA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00835	PICT	I	A	Caracterización bioinformática de la inmunogenicidad de neoantígenos específicos de tumor de interés en inmunoterapia.	ELMER ANDRÉS	FERNÁNDEZ	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00836	PICT	I	A	Análisis genómico y de fenotipos relacionados con la patogénesis de cepas nativas de Xanthomonas albilineans y Xanthomonas sacchari aisladas de caña de azúcar con síntomas de escaldadura de la hoja.	ADRIÁN ALBERTO	VOJNOV	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00837	PICT	I	A	Políticas sociales, cuidados, prácticas alimentarias y emociones en (pos)pandemia en La Matanza (Buenos Aires), General Pueyrredón (Buenos Aires) y General San Martín (Córdoba)	ANGELICA	DE SENA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de La Matanza [UNLaM]	SI
PICT-2021-I-A-00838	PICT	I	A	Fundamentos de lenguajes de consulta para bases de datos estructuradas en forma de grafos	Santiago	FIGUEIRA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00839	PICT	I	A	Impresión 3D de Materiales Fotoactivos con Aplicaciones Biomédicas.	DANIEL OSVALDO	MARTIRE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00840	PICT	I	A	Consumo episódico excesivo de alcohol y rendimiento académico. Una aplicación al caso de los estudiantes de la Universidad Nacional de Córdoba.	MARIANA OLGA	DE SANTIS	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00841	PICT	I	A	COCULTIVOS MICROBIANOS MIXTOS COMO PRECURSORES DE BIOPLASTICOS BIODEGRADABLES	MARIANA	MARTÍN	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00842	PICT	I	A	Alternativa natural para tratamiento antiviral de infecciones genitales causadas por alfa herpesvirus	SONIA ALEJANDRA	ROMERA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00843	PICT	I	A	Rol de los cuerpos de silenciamiento de Smaug en la dinámica y función mitocondrial	ANA JULIA	FERNÁNDEZ ALVAREZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-00844	PICT	I	A	EL ROL DEL AGUA INTRACELULAR Y LAS TRANSICIONES DE FASES LÍQUIDAS SOBRE ASPECTOS ESTRUCTURALES Y DINÁMICOS DE LAS MEMBRANAS BIOLÓGICAS	LUIS ALBERTO	BAGATOLLI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00846	PICT	I	A	Estética escolar, cultura y política en la Argentina de la segunda mitad del siglo XX: tensiones y reconfiguraciones en el sistema educativo	MARIA SILVIA	SERRA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00847	PICT	I	A	EVALUACIÓN INFORMATIZADA Y REMOTA DE LA AUTORREGULACIÓN COGNITIVA Y EMOCIONAL EN NIÑOS	LORENA	CANET JURIC	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00848	PICT	I	A	Separación sustentable de isótopos de litio por métodos electroquímicos	VERÓNICA LAURA	VILDOSOLA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00850	PICT	I	A	Nuevas estrategias de bajo impacto ambiental para el control de enfermedades en la producción de cítricos	BJORN GUNNAR VIKING	WELIN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00851	PICT	I	A	Procesos de transferencias acopladas de iones y electrones. Un enfoque teórico-experimental.	SERGIO ALBERTO	DASSIE	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00854	PICT	I	A	Nuevo enfoque en el Mejoramiento de arveja (Pisum sativum L.): Selección de parentales para el desarrollo de variedades con aplicaciones específicas en la agroindustria: productos proteicos plant based.	MARÍA ANDREA	ESÓSITO	Tecnología de Alimentos (09)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00855	PICT	I	A	Plataforma robotizada para Agricultura 5.0	FLAVIO ANDRÉS	CAPRARO FUENTES	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-A-00856	PICT	I	A	Concentración de insecticidas en peces de la Franja Costera Sur del Río de la Plata	HERNÁN DIEGO	MUGNI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00857	PICT	I	A	PARTICIPACIÓN DEL ESTRÉS DEL RETÍCULO ENDOPLÁSMICO EN LA HIPERTROFIA DE CARDIOMIOCITOS VENTRICULARES INDUCIDA POR ENDOTELINA-1. RECEPTORES Y MECANISMOS INVOLUCRADOS.	MARCELO SERGIO	VATTA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00858	PICT	I	A	Rol de las isoformas de la PKA en la adaptación al estrés y la fase de crecimiento celular.	PAULA	PORTELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00859	PICT	I	A	Impacto del daño al ADN mitocondrial por luz UV en la función mitocondrial, la expresión génica y el destino celular	MANUEL JAVIER	MUÑOZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00860	PICT	I	A	Efecto del condicionamiento isquémico remoto sobre el remodelamiento postinfarto de miocardio	PABLO MARTÍN	DONATO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00861	PICT	I	A	Precariedad laboral y calidad del empleo en el sector servicios. Efectos diferenciales por sectores y por países en América Latina en un contexto de pandemia	NATALIA	PORTO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00862	PICT	I	A	Detección y control del vector de la Enfermedad de Chagas: alternativas para áreas rurales del Chaco argentino con resistencia a piretroides.	MARIA CARLA	CECERE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00864	PICT	I	A	Aprovechamiento de residuos de la industria cervecera en sanidad apícola: valor nutritivo y preventivo del uso de levaduras y bagazo frente a la infección por Paenibacillus larvae	LIESEL	GENDE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00865	PICT	I	A	Terapia fotodinámica para el tratamiento de Glioblastoma	CRISTIAN ROBERTO	SMULSKI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-00867	PICT	I	A	Definiendo el nicho de los mamíferos marinos y su solapamiento con actividades antrópicas en el Canal Beagle	LUCIANA	RICCIARDELLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00868	PICT	I	A	Jerarquías culturales e interdependencias espaciales: centros y periferias en la evolución del campo editorial argentino	GUSTAVO	SORA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00871	PICT	I	A	ORIGEN Y EVOLUCIÓN TEMPRANA DE LOS PRINCIPALES LINEAJES DE CONIFERAS EN GONDWANA: HACIA UN PRIMER ANÁLISIS DE DATOS INTEGRADOS	IGNACIO	ESCAPA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00872	PICT	I	A	APLICACIÓN DE TRATAMIENTOS TERMO-FOTOPERIÓDICOS PARA INCREMENTAR LA FLORACIÓN EN EL MEJORAMIENTO GENÉTICO DE CAÑA DE AZÚCAR	SANTIAGO	OSTENGO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres [EEOC]	SI
PICT-2021-I-A-00873	PICT	I	A	Resistencia antimicrobiana en efluentes hospitalarios y en ecosistemas acuáticos sometidos a presión antrópica: su abordaje desde el enfoque Una Salud	JOSE	DI CONZA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00875	PICT	I	A	IMPACTO DEL ESTRÉS TÉRMICO SOBRE LA FISIOLÓGIA REPRODUCTIVA Y LA FERTILIDAD DE LA HEMBRA DE MAMÍFEROS	VERÓNICA BERTA	DORFMAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Maimonides [UM]	SI
PICT-2021-I-A-00876	PICT	I	A	Nanoestructuras Neuromórficas Autoensambladas	PABLO EDUARDO	LEVY	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-00877	PICT	I	A	Aplicación de biocatálisis a la síntesis de derivados de terpenos naturales y su nanoencapsulación como estrategia para el desarrollo de potenciales agentes leishmanicidas	GUADALUPE	GARCÍA LIÑARES	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00878	PICT	I	A	APLICACIONES TECNOLÓGICAS DE LIPASAS Y FOSFOLIPASAS: PRODUCCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES Y DISEÑO DE BIOINSECTICIDAS	LICIA MARIA	PERA	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00880	PICT	I	A	Impacto de la vegetación invasora sobre la ecología alimentaria y la morfo-fisiología digestiva de aves frugívoras nativas del Chaco Serrano, utilizando como modelo el sistema <i>Pyrcantha</i> spp.- <i>Turdus chiguano</i>	SUSANA	PELUC	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00883	PICT	I	A	BIOSALARES: El rol de los microbios extremófilos asociados al yeso y su implicancia como sumideros de carbono en los desiertos de la Puna	MARIA EUGENIA	FARIAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00884	PICT	I	A	Desarrollo de estrategias analíticas eficientes y alternativas basadas en química supramolecular y nanoquímica enfocadas a compuestos de interés biológico y ambiental.	ALICIA VIVIANA	VEGLIA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00885	PICT	I	A	Desarrollo de un CAR-NK anti HER2, basada en células NK adaptativas. Estudio preclínico de una terapia celular específica alogénica para el tratamiento de tumores HER2+	ESTRELLA MARIEL	LEVY	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Fundación Cáncer [FUCA]	SI
PICT-2021-I-A-00887	PICT	I	A	Biosíntesis de isoprenoides como blanco molecular para el desarrollo de agentes antiparasitarios	JUAN BAUTISTA	RODRIGUEZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00888	PICT	I	A	DÉFICIT DE MEMORIA ESPACIAL, CONDICIÓN DE SALUD Y NEUROANATOMÍA: ESTUDIO DE SU INTERACCIÓN EN UN ROEDOR SOCIAL SILVESTRE.	RAUL EDUARDO	SOBRERO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00889	PICT	I	A	Partición preferencial y desajuste hidrofóbico en la funcionalidad de péptidos y proteínas de membrana. Integrinas, péptidos antimicrobianos y componentes de mielina.	GUILLERMO GABRIEL	MONTICH	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00891	PICT	I	A	PALEOECOLOGÍA DE LA DINÁMICA POBLACIONAL HUMANA EN EL CENTRO OCCIDENTE ARGENTINO: UNA EXPLORACIÓN MULTI ESCALAR	ADOLFO F	GIL	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00892	PICT	I	A	EFFECTOS NEUROPROTECTORES TEMPRANOS Y VÍAS DE SEÑALIZACIÓN DE LA PALMITOLETANOLAMIDA EN ASFIXIA PERINATAL EXPERIMENTAL	FRANCISCO	CAPANI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Fundación Iberoamericana de Estudios Superiores [JAI]	SI
PICT-2021-I-A-00894	PICT	I	A	Acción del Resveratrol sobre el metabolismo lipídico y la señalización mediada por ácido araquidónico: moléculas involucradas en la osmoprotección, diferenciación y mantenimiento del estado diferenciado de células renales.	MARIA DEL CARMEN	FERNANDEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00895	PICT	I	A	Estrategia multi-target de regulación de la expresión de mRNA estratégicos para reducir las disquisias inducidas por levodopa en la enfermedad de Parkinson.	JUAN ESTEBAN	FERRARIO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00896	PICT	I	A	Rol de la farmacogenómica en la respuesta analgésica de los opioides en el tratamiento del dolor crónico	ARIELA FREYA	FUNDIA	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-A-00897	PICT	I	A	Centro Epidemiológico de Datos Abiertos (CEDA): estudio georreferenciado de la mortalidad según causa, por jurisdicción y departamento en la Argentina (1990-2022)	MARCIO	ALAZRAQUI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Lanús [UNLA]	SI
PICT-2021-I-A-00898	PICT	I	A	Herramientas nanotecnológicas para control de insectos hematófagos que afectan la salud humana	CLAUDIA VIVIANA	VASSENA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto de Investigaciones Científicas y Técnicas para la Defensa [CITEDEF]	SI
PICT-2021-I-A-00899	PICT	I	A	Estudio de las serina proteasas romboidales tipo 4 de Babesia bovis y B. bigemina y de su uso potencial como blancos terapéuticos para la babesiosis bovina	LEONHARD	SCHNITTGER	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00900	PICT	I	A	DISEÑO DE NANOMATERIALES POLIMÉRICOS SUSTENTABLES PARA DIVERSAS APLICACIONES.	JAVIER IGNACIO	AMALVY	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-A-00901	PICT	I	A	Análisis de alteraciones genómicas que regulan la divergencia funcional y respuesta terapéutica en tumores hipofisarios	JUAN PABLO	PETITI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00902	PICT	I	A	Infancias y vida cotidiana: la reconstrucción de prácticas y experiencias de la pandemia	CAROLINA	DUEK	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00903	PICT	I	A	Nuevos protocolos de caracterización avanzada para el desarrollo y optimización de materiales catódicos para celdas de ion Li.	José Martín	Ramallo López	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00904	PICT	I	A	LOS TRABAJOS DE PLATAFORMA EN ARGENTINA DESDE UNA MIRADA INTEGRAL: CONDICIONES DE TRABAJO, SUBJETIVIDADES Y ORGANIZACIÓN COLECTIVA.	NICOLÁS	DIANA MENÉNDEZ	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00905	PICT	I	A	Observatorio de Rayos Gamma de Gran Campo Visual en el hemisferio sur (SWG0): instalación y operación del detector prototipo en la puna salteña	ADRIAN CARLOS	ROVERO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00906	PICT	I	A	FUNCIONES BIOLÓGICAS DE LA HEMOCIANINA. PARTICIPACIÓN DE PEPTIDOS ANTIMICROBIANOS EN EL SISTEMA INMUNE DE LA ARANA Polybetes pythagoricus	MONICA LIJANA	CUNNINGHAM	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00907	PICT	I	A	Impacto de la pesquería y ecología de peces antárticos de interés comercial (Suborden Notothenioidei) de la Península Antártica occidental, con fines de conservación.	ESTEBAN	BARRERA ORO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00909	PICT	I	A	USO DE LEVADURAS NATIVAS COMO AGENTES DE BIOCONTROL DE ASPERGILLUS FLAVUS EN PISTACHO (PISTACIA VERA)"	MARÍA CRISTINA	NALLY	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-A-00910	PICT	I	A	Evaluación de baculovirus autóctonos para el control de plagas hortícolas en sistemas de producción agroecológica.	RICARDO	SALVADOR	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00912	PICT	I	A	Terapia farmacológica de Alfa-1-antitripsina en la retinopatía diabética	JUAN EDUARDO	GALLO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00914	PICT	I	A	Microorganismos simbioses obligados y facultativos asociados a chicharritas nativas de interés fitosanitario y sus efectos sobre el fitness de los insectos hospederos	MARÍA EUGENIA	BRENTASSI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00915	PICT	I	A	Regulación y mecanismos de acción de dos factores de transcripción del tipo WRKY implicados en la defensa de tomate contra Pseudomonas syringae pv. tomatum	HERNAN GUILLERMO	ROSLI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00916	PICT	I	A	Diseño de algoritmos y desarrollo de técnicas de resolución de problemas de optimización combinatoria	MARIANA	ESCALANTE	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-00917	PICT	I	A	El lado oscuro de la apolipoproteína A-I: Patogenicidad de variantes naturales amiloideas. Del laboratorio de investigación al diagnóstico	MARÍA ALEJANDRA	TRICERRI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00918	PICT	I	A	ESTUDIO DEL AMBIENTE ENRIQUECIDO PARA PREVENIR LOS EFECTOS DEL ESTRÉS Y DE LAS CRISIS DE EPILEPSIA SOBRE EL HIPOCAMPO, EN PACIENTES CON EPILEPSIA RESISTENTE Y EN UN MODELO MURINO DE ESTRÉS Y EPILEPSIA	LUCIANA	D'ALESSIO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00919	PICT	I	A	PORFIRIAS HUMANAS: IMPACTO DE LA VARIACIÓN GENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA. MODELOS NUTRICIONALES Y GENÉTICOS	ANA MARIA	BUZALEH	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00920	PICT	I	A	Dispositivos fotovoltaicos y de memoria resistiva basados en perovskitas de haluros para generación y uso eficiente de la energía	MARIANA	BERRUET	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00921	PICT	I	A	Rol de las Sirtuinas en la programación fetal por exceso de andrógenos y su consecuencia sobre el desarrollo de la preñez. Alcance del tratamiento con resveratrol	ALICIA BEATRIZ	MOTTA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00922	PICT	I	A	Archivos como campo de disputa: políticas culturales, actores e instituciones en la construcción y preservación del patrimonio documental y bibliográfico en cinco provincias de Argentina	YOLANDA FABIOLA DEL VALLE	ORQUERA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00924	PICT	I	A	Nanocompositos híbridos y doblemente termo-responsivos para liberación pulsátil de drogas en tratamientos de enfermedades crónicas.	PAOLO NICOLÁS	CATALANO	Ciencias Químicas (06)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00925	PICT	I	A	Efectos de las políticas habitacionales en los procesos de urbanización. Una lectura metropolitana de la implementación del Plan Federal y del ProCreAr	PABLO	EUNBAUM	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00926	PICT	I	A	Desarrollo de biotécnicas aplicables a la producción, conservación y uso sustentable de germoplasma de Prosopis.	CLAUDIA	LUNA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00927	PICT	I	A	La conectividad como clave de los procesos de arbustización en la Patagonia	ALEJANDRO JORGE	BISIGATO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00929	PICT	I	A	Caracterización fitolítica de la flora templada mesotérmica de Argentina, como herramienta paleobotánica aplicable al conocimiento de la paleoflora regional	ALEJANDRO FABIAN	ZUCOL	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00930	PICT	I	A	Noveles estrategias basadas en dispositivos analíticos para detectar a microorganismos de relevancia en Salud Humana y Animal	SILVIA RAQUEL	HERNÁNDEZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00931	PICT	I	A	CONTROL, ELECTRÓNICA E INSTRUMENTACIÓN: APLICACIONES EN ENERGÍAS ALTERNATIVAS E INGENIERÍA BIOMÉDICA	PABLO FEDERICO	PULESTON	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00932	PICT	I	A	Ocupaciones humanas previas al máximo alcance de la transgresión marina del Holoceno en las costas del sur de Tierra del Fuego (Argentina)	ANGÉLICA MONTERRAT	TIVOLI	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00933	PICT	I	A	Teorías, modelos e implementaciones novedosas para calcular con mayor precisión y entender mejor la física que subyace a algunas propiedades de respuesta atómica y molecular	GUSTAVO ADOLFO	AUCAR	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00935	PICT	I	A	Regulación de la organización de microtúbulos por fosforilación en plantas	MARIA AGUSTINA	MAZZELLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00936	PICT	I	A	PENSADORAS DEL SIGLO XX. Teorías, prácticas e intersecciones académico-político-culturales en la Argentina contemporánea.	MARISA ALEJANDRA	MUÑOZ	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00937	PICT	I	A	Regulación del sistema de secreción tipo tres de Bordetella por el segundo mensajero c-di-GMP	FEDERICO	SISTI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00938	PICT	I	A	Epigenética y respuesta mejorada al estrés: efecto priming inducido por la sequía en especies de multiplicación vegetativa	CARLOS FEDERICO	MARFIL	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00939	PICT	I	A	"Mejoramiento de la producción de semillas y calidad forrajera de la gramínea nativa Pasto miel mediante ingeniería genética "	ALICIA MERCEDES	ZELADA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00940	PICT	I	A	Diseño racional y estudio experimental de dispositivos moleculares orgánicos con propiedades predeterminadas.	DOMINGO MARIANO ADOLFO	VERA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00941	PICT	I	A	Bio-relevance of Sulfation in Trypanosoma cruzi: Cruzipain-sulfatase-specific-IgG2 as biomarkers of progression from Chagas disease Cardiomyopathy; Sulfation pathway/Sulfotransferases and Sulfoglycoproteome as targets of biotherapeutic tools	VILMA GLADYS	DUSCHAK	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00942	PICT	I	A	Mecanismos de vulnerabilidad selectiva subyacentes a las taupatías: consecuencias funcionales y perspectivas terapéuticas	MARIA ELENA	AVALE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00943	PICT	I	A	Obtención y caracterización de madera contralaminada (CLT) fabricada con Pinus ponderosa cultivado en Patagonia Norte empleando adhesivos estructurales comerciales y biobasados	MARIANO MARTIN	ESCOBAR	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00944	PICT	I	A	POLIMEROS CON PROPIEDADES Y FUNCIONES MEJORADAS PARA APLICACIONES EN COMPONENTES ELASTOMERICOS, ENVASES Y RECUBRIMIENTOS	JUAN PABLO	TOMBA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-00945	PICT	I	A	Evaluación de estrategias biotecnológicas para aumentar la diversidad microbiana en suelos agrícolas y su impacto en la productividad de cultivos extensivos	FABRICIO	CASSÁN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00946	PICT	I	A	Mecanismos inductores de latencia o dormancy en la célula tumoral diseminada: Implicancias del sistema inmunológico y GPC3	MARIA GISELLE	PETERS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00948	PICT	I	A	Estudio integral de clones latinoamericanos emergentes de Candida parapsilosis resistente a los azoles	MARIA SOLEDAD	GAMARRA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00950	PICT	I	A	La huella de la agriculturización en la estructura y capacidad funcional de las comunidades microbianas del humedal pampeano	MARIA EUGANIA DEL ROSARIO	LLAMES	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00951	PICT	I	A	CARACTERIZACIÓN DE PROBLEMAS EMERGENTES DE RESISTENCIA A FUNGICIDAS EN HONGOS PATÓGENOS DE CULTIVOS	MARCELO	CARMONA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00952	PICT	I	A	Aplicación de Ómicas al mejoramiento genético de tomates	GUILLERMO RAÚL	PRATTA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00953	PICT	I	A	Estudio de los mecanismos inmunitarios de protección cruzada entre cepas del virus de la fiebre aftosa en bovinos	DANIEL MARIANO	PEREZ FILGUEIRA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00954	PICT	I	A	Micovirus Heterólogos: Control de Fusarium verticillioides y sus micotoxinas en maíz mediante el empleo de micovirus inductores de hipovirulencia en otras especies fúngicas	JOSÉ SEBASTIAN	DAMBOLENA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00955	PICT	I	A	INHIBIDORES DE PROTEASAS TERMOESTABLES DE ORIGEN VEGETAL, UNA ALTERNATIVA PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL. PRODUCTOS NATURALES DE POTENCIAL APLICACIÓN EN BIOMEDICINA Y EN LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA Y FARMACÉUTICA.	WALTER DAVID	OBREGÓN	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00956	PICT	I	A	ACHAPARRAMIENTO DE LA ALFALFA, UN PATOSISTEMA SIGNIFICATIVO PARA ARGENTINA	FABIÁN JOSÉ	GIOLITTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-00957	PICT	I	A	Modelos de redes neuronales aplicados al estudio de la dinámica de la corteza prefrontal en la toma de decisiones	BONIFACIO SILVANO	ZANUTTO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00958	PICT	I	A	Estudio de transmisión vertical de HTLV-1/2 en Argentina: Una infección no sospechada en un país con regiones endémicas.	SANDRA	GALLEGO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00959	PICT	I	A	Estudio y desarrollo de piezoeléctricos libres de plomo basados en BaTiO3 para aplicaciones en recolección y conversión de energía	MARCELO GABRIEL	STACHIOTTI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00960	PICT	I	A	Bases moleculares y evolutivas de la fusión de gametos	PABLO SEBASTIÁN	AGUILAR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00962	PICT	I	A	Modelo computacional para el estudio de la ocurrencia y análisis del riesgo asociados a procesos glaciales, paraglaciales, meteorológicos e hidrológicos en el Parque Nacional Los Glaciares, Santa Cruz, Argentina: generación de una App prototipo	MARIA GABRIELA	LENZANO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00963	PICT	I	A	Consorcios microbianos sintéticos como una estrategia de promoción de crecimiento y de biocontrol de hongos patógenos en cultivos de alto impacto socio-económico	ADRIANA MABEL	TORRES	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-00964	PICT	I	A	ESTUDIO DE LA CALIDAD INDUSTRIAL DE HARINAS OBTENIDAS DE VARIEDADES DE TRIGO AGROECOLÓGICO Y CONVENCIONAL. PROPIEDADES TECNOLÓGICAS Y NUTRICIONALES DE SUS PRODUCTOS DERIVADOS	GABRIELA TERESA	PEREZ	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00965	PICT	I	A	Dinámica neuronal de baja dimensión durante la generación de un comportamiento biofísico complejo	ANA	AMADOR	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00966	PICT	I	A	Estudios genéticos y de neuroimágenes como biomarcadores del riesgo de la enfermedad de Alzheimer en Argentina	MARIA CAROLINA	DALMASSO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00967	PICT	I	A	Apuntando a células gliales para tratar la enfermedad de Alzheimer esporádica mediante vectores virales y ácidos grasos omega-3.	PAULA CECILIA	REGGIANI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00968	PICT	I	A	Dinámicas de la diversidad taxonómica y disparidad morfológica de trilobites. Tendencias macroecológicas y macroevolutivas en el Paleozoico temprano y medio	DIEGO	BALSEIRO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00969	PICT	I	A	Estudio de baculovirus autóctonos para el control de Spodoptera frugiperda	MARÍA LETICIA	FERRELLI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-00970	PICT	I	A	ANÁLISIS DE LA PERSISTENCIA DEL COMPARTIMIENTO T DE MEMORIA EN EL TRACTO GENITAL FEMENINO A LO LARGO DEL TIEMPO: IMPACTO DEL SEMEN COMO ADYUVANTE VACUNAL	ANA	CEBALLOS	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00971	PICT	I	A	Vectores de expresión de anticuerpos de cadena simple contra oligómeros de β-amiloide para investigación y terapia génica experimental de la enfermedad de Alzheimer	RICARDO FRANCISCO	ALLEGRI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00972	PICT	I	A	Patrones de Incorporación Educativa de Migrantes y de Hijos e Hijas de Migrantes en Argentina: Convergencias, Asimetrías y Disrupciones	EDUARDO LEON	BOLOGNA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00974	PICT	I	A	Molecular mechanisms controlling antigenic variation induced by antibodies against Variable-specific Surface Proteins (VSPs) in Giardia lamblia	HUGO DANIEL	LUJAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00975	PICT	I	A	Insuficiencia hepática aguda: múltiples mecanismos fisiopatológicos y un abordaje terapéutico basado en la inhibición de miembros de la familia de Rho GTPasas.	GUILLERMO DANIEL	MAZZOLINI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Austral [UA]	SI
PICT-2021-I-A-00976	PICT	I	A	INCIDENCIA DE LOS INCENDIOS EN LOS HUMEDALES DEL PARANÁ: LO QUE NECESITAMOS CONOCER DEL FUEGO EN POST DE CONTRIBUIR CON PRÁCTICAS DE MANEJO INTEGRADAS Y SOCIO-AMBIENTALES SOSTENIBLES	ZULEICA Yael	MARCHETTI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00977	PICT	I	A	CONTROL DE HONGOS PATÓGENOS DE FRUTA EN POSTCOSECHA MEDIADO POR NUEVAS TECNOLOGÍAS: ACEITES ESENCIALES VEHICULIZADOS SOBRE MATERIALES NATURALES Y NANOPARTÍCULAS	MARIA CRISTINA	SOSA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	SI
PICT-2021-I-A-00978	PICT	I	A	Estudio experimental de interacciones fundamentales a altas energías en el LHC	GUSTAVO	OTERO Y GARZON	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00979	PICT	I	A	Desarrollo de una plataforma de microfluídica para el descubrimiento de nuevos fármacos contra la enfermedad de Chagas	BETIANA	LERNER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00981	PICT	I	A	CHAGAS CONNATAL: Transferencia y validación en terreno de la Amplificación Isotérmica Mediada Por Asas (LAMP) para el diagnóstico molecular neonatal y asociación del polimorfismo genético parasitario a la transmisión transplacentaria.	ALEJANDRO	SCHUMAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00982	PICT	I	A	POSIBLES MECANISMOS MOLECULARES A TRAVÉS DE LOS CUALES LA HISTAMINA MODIFICA EL PROGRAMA DE TRANSICIÓN EPITELIAL MESENOQUIMÁTICA RADIOINDUCIDO EN MODELOS DE CÁNCER DE MAMA.	GABRIELA ADRIANA	MARTÍN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00983	PICT	I	A	EL DESAFÍO DE INCREMENTAR LA EFICIENCIA DE BIORREMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON PLAGUICIDAS. UNA APROXIMACIÓN BASADA EN EL USO DE BIOFORMULACIONES ECOAMIGABLES CON ACTINOBACTERIAS	CLAUDIA SUSANA	BENIMELI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00984	PICT	I	A	Preparación de nuevos nucleósidos fleximeros con potencial actividad farmacológica mediante pasos biotecnológicos y organocatalizados	ELIZABETH SANDRA	LEWKOWICZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-00985	PICT	I	A	GENERACION DE TOPOLOGÍAS 3D Y CONTROL DE PROPIEDADES SUPERFICIALES EN AZOPOLIMEROS	SILVIA	LEDESMA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00986	PICT	I	A	Organización partidaria y desempeño democrático en la Argentina	JUAN MANUEL	ABAL MEDINA	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00987	PICT	I	A	Intensificación ecológica, hongos micorrízicos y rendimiento y calidad de cultivos	CARLOS	URCELAY	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00988	PICT	I	A	Performance y traducción. Abordajes desde diversos géneros de la literatura latina	MARCELA ALEJANDRA	SUÁREZ	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00989	PICT	I	A	MODULACIÓN DIFERENCIAL DE LA FUNCIÓN DE DISTINTOS SUBTIPOS DE RECEPTORES IONOTRÓPICOS DE GABA POR PRODUCTOS E INTERMEDIARIOS METABÓLICOS	DANIEL JUAN	CALVO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-00990	PICT	I	A	APROXIMACIONES AL CONOCIMIENTO DE LA RESILIENCIA ECOLOGICA AL CAMBIO CLIMATICO Y AL PASTOREO EN PASTIZALES DE LA PATAGONIA	LUCIANA	GHERMANDI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00991	PICT	I	A	Internet de las Cosas en Redes Móviles Tolerantes a Retardos: Modelado, Simulación y Demostración Tecnológica	JORGE MANUEL	FINOCHIETTO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-00993	PICT	I	A	Sierra de Ancasti, Sierras Pampeanas Orientales, margen proto andino de Gondwana: metamorfismo, magmatismo y deformación en el retroarco del Orógeno Famatiniano	Clara Eugenia	Cisterna	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-00994	PICT	I	A	La vía de señalización del AMPc en la célula hospedadora como potencial blanco contra Trypanosoma cruzi.	MARTIN MIGUEL	EDREIRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00995	PICT	I	A	HELADOS PLANT-BASED FUNCIONALES	LILIANA GABRIELA	SANTIAGO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-00996	PICT	I	A	Diálogos transnacionales del audiovisual político de América Latina: encuentros, redes e imaginarios en la segunda mitad del siglo XX	MARIANO ERNESTO	MESTMAN	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00998	PICT	I	A	Decodificación de abstracciones semánticas en redes neuronales artificiales y su correlato con redes neuronales humanas.	DIEGO	FERNANDEZ SLEZAK	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-00999	PICT	I	A	El rol de la calidad de luz sobre el picoplancton fotosintético de ambientes continentales	FERNANDO	UNREIN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01000	PICT	I	A	Análisis de vibraciones en rodamientos y cojinetes por medio de una aproximación dinámica no suave	FEDERICO JOSÉ	CAVALIERI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01001	PICT	I	A	Investigaciones teóricas sobre fricción en seco y bajo lubricación molecular	SERGIO JAVIER	MANZI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-01003	PICT	I	A	Caracterización de los linfocitos T gamma delta (Tγδ) en las infecciones intramamarias crónicas por Staphylococcus aureus durante la involución activa: Evaluación de su posible rol como células reguladoras.	MARIA SOL	RENNA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-01005	PICT	I	A	BLOQUEO DE TRÁFICO INTRANUCLEAR MEDIADO POR TCAB1 COMO BLANCO MOLECULAR EN CANCER PULMONAR: DISEÑO Y DESARROLLO DE INHIBIDORES DE ACTIVIDAD TELOMERASA	DANIEL EDUARDO	GOMEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-01007	PICT	I	A	DESARROLLO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS PARA IMPEDANCIA ELÉCTRICA ESPECTRAL TRANSITORIA APLICADA A DISPOSITIVOS MÉDICOS	FABIAN JOSE	BONETTO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-01008	PICT	I	A	CULICOIDES LATREILLE (DIPTERA: CERATOPOGONIDAE) EN LA PROVINCIA PARANAENSE: UN ENFOQUE DESDE LA TAXONOMÍA INTEGRATIVA	MARIA FLORENTINA	DIAZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01009	PICT	I	A	Almacenamiento de semillas bajo atmósferas modificadas	RICARDO ENRIQUE	BARTOSIK	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01010	PICT	I	A	Inferencia Bayesiana en física de altas energías	EZEQUIEL	ALVAREZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-01011	PICT	I	A	Síntesis, caracterización y estudio de propiedades físicas y fisicoquímicas de materiales polifuncionales innovadores con impacto sobre la salud y el desarrollo sustentable	ALBERTO	SOMOZA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01012	PICT	I	A	Planificación de Redes Eléctricas Inteligentes de Distribución, considerando Recursos Energéticos Distribuidos	MAURICIO EDUARDO	SAMPER	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-A-01013	PICT	I	A	Arqueología y tafonomía regional en el interfluvio Coyle-Gallegos (provincia de Santa Cruz)	JUAN BAUTISTA	BELARDI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de la Patagonia Austral [UNPA]	SI
PICT-2021-I-A-01014	PICT	I	A	Diagnostico molecular in situ y veloz de las enfermedades neurogeneticas: utilizacion clinica de la secuenciacion de tercera generacion	MARCELO	KAUFFMAN	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01015	PICT	I	A	Análisis integrado de ADN germinal y tumoral. Enfoque para identificar genes de predisposición a cáncer colorrectal hereditario en población argentina.	WALTER HERNÁN	PAVICIC	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01016	PICT	I	A	Efectos combinados de la temperatura y la dieta de cría sobre el metabolismo y la tolerancia térmica en especies de Drosophila	PABLO ERNESTO	SCHILMAN	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01018	PICT	I	A	ANÁLISIS BIOMÉTRICO AUTOMÁTICO DE LA DINÁMICA DE ACCIONES Y EXPRESIONES DESDE LA VISIÓN	PABLO AGUSTO	NEGRI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01020	PICT	I	A	Modelización y análisis de la oferta forrajera de sistemas ganaderos pastoriles	MARIANO	OYARZABAL	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01021	PICT	I	A	Antioxidantes naturales en la prevención de daño oxidativo mediado por procesos fotosensibilizados: mecanismos de reacción y evaluación de la eficiencia.	CAROLINA	LORENTE	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01022	PICT	I	A	Mecanismos moleculares dependientes del factor de transcripción KLF6 en la diferenciación y homeostasis celular: señalización por ROS y respuesta al estrés del retículo endoplásmico	GRACIELA MARÍA DEL VALLE	PANZETTA DE DUTARI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-01024	PICT	I	A	DESARROLLO DE MATERIALES LIBRES DE PLOMO PARA LA RECOLECCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA	LEANDRO ALFREDO	RAMAJO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01025	PICT	I	A	Nanoantenas plasmónicas basadas en nanolambres catados y Nanocontactos, aplicados a la detección y estudio opto-electrónico de moléculas por SERS-Conductimetría.	MARIA LAURA	PEDANO	Ciencias Químicas (06)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-01026	PICT	I	A	Uso de nuevas estrategias para lograr la optimización de una vacuna contra T. cruzi orientada a prevenir la infección en regiones endémicas	IVÁN SERGIO	MARCI PAR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-01027	PICT	I	A	BASES ESTRUCTURALES Y MOLECULARES DE LA FUNCIÓN DE PROTEÍNAS INTRÍNECAMENTE DESORDENADAS UTILIZANDO EL MODELO VIRAL E1A Y EL MODELO CELULAR MDMX	LUCIA	CHEMES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-01028	PICT	I	A	Mecanismos moleculares protumorigenicos modulados por la expresion de GPAT2 en modelos de cáncer de mama y colon	MARIA DEL ROSARIO	GONZALEZ BARO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01029	PICT	I	A	Evaluación en fase preclínica de la eficacia y mecanismo de acción de alimentos funcionales que por su composición simulan patrones dietarios saludables para la prevención y tratamiento del síndrome metabólico	SUSANA	JEREZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01030	PICT	I	A	Poéticas comunistas y archivo soviético en la literatura latinoamericana (siglos XX-XXI). Procesos de apropiación, lectura y traducción cultural	IRINA RUTH	GARBATZKY	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01031	PICT	I	A	Cromatografía líquida multidimensional (2DLC-DAD). Aplicación al análisis cuali y cuantitativo en mezclas complejas	CECILIA BEATRIZ	CASTELLS	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01032	PICT	I	A	Bionemáticas bacterianas como alternativas de bajo impacto ambiental para el control de fitonematodos plaga	DIEGO SAUKA	SAUKA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01033	PICT	I	A	Estudio de la expresión de genes codificantes de precursores de neuropéptidos durante el desarrollo de insectos.	ROLANDO VICTOR	RIVERA POMAR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-I-A-01034	PICT	I	A	Preparación Bio-dirigida de Bibliotecas	RICARDO	FURLÁN	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-01037	PICT	I	A	Micobacterias No Tuberculosas Aisladas del Medio Ambiente de Regiones Productivas Pecuarias: ¿En qué Magnitud Coexisten con sus Potenciales Hospedadores e Interfieren en el Diagnóstico de la Tuberculosis Bovina?	MARTÍN JOSÉ	ZUMÁRRAGA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01038	PICT	I	A	Organelas sin membrana (MLOs) de Smaug: regulación por la vía no canónica de Smoothened	GRACIELA	BOCCACCIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-A-01043	PICT	I	A	Evaluación del transporte atmosférico de contaminantes mediante el uso de muestreadores pasivos y activo, en escenarios con diferente impacto antrópico	KARINA SILVIA BEATRIZ	MIGLIORANZA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-01044	PICT	I	A	BIOFORTIFICACIÓN DE LENTEJA (Lens culinaris Medik) CON HIERRO Y ZINC: UN ENFOQUE SOSTENIBLE A TRAVÉS DEL MEJORAMIENTO CONVENCIONAL.	CAROLINA JULIETA	BERMEJO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01045	PICT	I	A	La inflamación crónica del tracto genital masculino como factor de riesgo de infertilidad masculina. Análisis de su impacto sobre la modulación inmune del tracto genital femenino y sobre la progenie.	RUBEN DARIO	MOTRICH	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-01046	PICT	I	A	El rol de los herbicidas graminicidas en el control de malezas en Argentina: un análisis cuantitativo del potencial evolutivo de la resistencia	MARTIN MIGUEL	VILA AIUB	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01047	PICT	I	A	LA PRODUCCIÓN DEL CUIDADO Y LA EDUCACIÓN INFANTIL: ACCIONES ESTATALES, DOMÉSTICAS Y SOCIO- COMUNITARIAS EN CONTEXTOS MARCADOS POR LA PANDEMIA Y DESIGUALDAD SOCIAL	LAURA	SANTILLAN	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01048	PICT	I	A	Evaluación de la capacidad para fitorremediar de especies nativas Altoandinas mediante el estudio de la respuesta morfo-fisiológica frente a la exposición a metales pesados	CARLOS ALBERTO	PARERA ENESTROM	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01049	PICT	I	A	ESTUDIO DE LA PROTEÍNA HSP27 Y DE SUS INTERACCIONES MOLECULARES PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL TRATAMIENTO CON CISPLATINO EN CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO	LAURA MARÍA	VARGAS ROIG	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01050	PICT	I	A	Estudios sobre la distribución eco geográfica para la conservación y el mejoramiento genético de Paspalum notatum	CARLOS ALBERTO	ACUÑA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01051	PICT	I	A	Organización funcional del sistema circadiano de Caenorhabditis elegans: de los genes a las neuronas	DIEGO	GOLOMBEK	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01053	PICT	I	A	DINOSAURIOS DEL CRETÁCICO SUPERIOR DE PATAGONIA: NUEVAS EXPLORACIONES EN LOCALIDADES FOSILIFERAS EN RIO NEGRO Y SANTA CRUZ, INVESTIGACIÓN Y DIVULGACIÓN	ARIANA	PALUNA CARABAJAL	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01054	PICT	I	A	Desarrollo y caracterización de tintas biopoliméricas para bioimpresión 3D	MARTIN FEDERICO	DESIMONE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01055	PICT	I	A	Identificación de los perfiles de expresión de micro ARNs en pacientes con toxoplasmosis ocular. Implicancias clínicas de una enfermedad endémica olvidada	SILVIA	REINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Católica de las Misiones [UCAMI]	SI
PICT-2021-I-A-01056	PICT	I	A	MOVILIDAD URBANA Y VULNERABILIDAD SOCIO-TERRITORIAL EN LA REGIÓN METROPOLITANA DE BUENOS AIRES. Aportes para la planificación territorial pos pandemia.	SONIA	VIDAL	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01057	PICT	I	A	Inestabilidad telomérica y estrés oxidativo en células humanas expuestas a antibióticos antitumorales generadores de especies reactivas de oxígeno	ALEJANDRO	BOLZÁN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01058	PICT	I	A	Equilibrio multifásico de mezclas reactivas o no reactivas con presencia de gases licuados y procesos asociados de separación	MARCELO SANTIAGO	ZABALOY	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-01059	PICT	I	A	Estudiar y transitar los niveles secundario y superior en contexto de pandemia/postpandemia: experiencias juveniles sobre el tiempo e imaginarios de futuro en Neuquén y CABA.	PEDRO FERNANDO	NUÑEZ	Ciencias Sociales (04)	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales [FLACSO]	SI
PICT-2021-I-A-01060	PICT	I	A	ESTUDIO DE LA RESISTENCIA A DROGAS DEPENDIENTE DEL METABOLISMO DE GLICOSAMINOGLUCANOS DE LA MATRIZ EXTRACELULAR EN DISTINTOS TIPOS DE TUMORES. NUEVAS PERSPECTIVAS PARA EL REPOSICIONAMIENTO DE FÁRMACOS ONCOLÓGICOS	LAURA	ALANIZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-I-A-01062	PICT	I	A	REACTIVIDAD DE H ₂ O, H ₂ , CO ₂ y CO EN SISTEMAS CATALITICOS Rh-MOx (M = Mo, Ti)	ESTELA ANDREA	GONZALEZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-01063	PICT	I	A	Estudios de campo y laboratorio de COVs emitidos por especies arbóreas, incendios forestales y tráfico vehicular en Córdoba, Argentina: Caracterización, fotooxidación atmosférica e implicancias ambientales	MARIANO	TERUEL	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-01068	PICT	I	A	Análisis fenomenológico de búsquedas de Nueva Física a escalas multi TeV	LEANDRO	DA ROLD	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-01069	PICT	I	A	Estudio Teórico de la Reactividad de Carburos Metálicos y Nanomateriales Basados en Níquel	PAULA VERÓNICA	JASEN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-01070	PICT	I	A	Control transcripcional del crecimiento de plantas en el contexto de emergencia climática	JORGE JOSÉ	CASAL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01071	PICT	I	A	Medios de pago y pluralidad monetaria en la construcción de la estatalidad rioplatense. De la emergencia del dinero bancario hasta la unificación monetaria nacional (1822-1883)	MARTÍN LEANDRO EZEQUIEL	WASSERMAN	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01072	PICT	I	A	Estudio en larga duración de las historias sociales y ambientales de los valles altos del oeste catamarqueño: ampliación e integración de perspectivas y áreas. .	NORA MARIANA	MONDINI	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01073	PICT	I	A	Causas y consecuencias de la expansión del chañar en la región semiárida central argentina mediante un abordaje multidisciplinario	RUTH BIBIANA	RAUBER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01074	PICT	I	A	Desarrollo de un sistema de modelado numérico atmosférico para la región del Río de La Plata y sur del Litoral, implementación operativa y análisis exploratorio de aplicaciones para el estudio de problemas ambientales en la región.	CÉSAR AUGUSTO	AGUIRRE	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01075	PICT	I	A	Bases fisicoquímicas y agronómicas de la calidad de grano del maíz pingallo argentino.	JOSÉ	GERDE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-01076	PICT	I	A	HETEROESTRUCTURAS NANOCRISTALINAS CORE-SHELL DE PUNTOS CUÁNTICOS DE PEROVSKITAS INORGÁNICAS ENCAPSULADAS EN ÓXIDOS METÁLICOS	RODRIGO ALEJANDRO	IGLESIAS	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01077	PICT	I	A	Caracterización del genotipo ii/Tt para los genes IRF3/TNF como marcadores moleculares de resistencia innata a la infección con Brucella melitensis en caprinos	CARLOS ALBERTO	ROSSETTI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01078	PICT	I	A	PROTEÍNAS DE CAUPI EXTRAIDAS POR METODOS NO CONVENCIONALES. PROPIEDADES TECNOCIONALES Y BIOACTIVAS.	MARÍA VICTORIA	AVANZA	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01079	PICT	I	A	DINÁMICA DE LA VEGETACIÓN DE LOS ANDES PATAGÓNICOS (49°S) DESDE EL HOLOCENO MEDIO A PARTIR DE UN ENFOQUE MULTIESCALAR	MARCELA	TONELLO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01080	PICT	I	A	Estudios sobre los roles funcionales del transportador de Fe/Co (AIFP) y de una posible metalochaperona de Zn (Pmcy) de Pseudomonas aeruginosa	DANIEL CÉSAR	RAIMUNDA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01081	PICT	I	A	Petrocronología y trayectoria metamórfica del basamento paleozoico de la región centro-norte de la Patagonia.	PABLO DIEGO	GONZÁLEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01082	PICT	I	A	Identificación de antígenos in silico como posibles candidatos de inmunógenos contra Avibacterium paragallinarum, evaluación de la seguridad, inmunogenicidad y eficacia de una vacuna experimental en aves	BELKYS ANGÉLICA	MALETTO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-01083	PICT	I	A	Control de bacterias patógenas mediante el uso de bacteriofagos y sus enzimas: mejoramiento y producción a escala piloto de un material "verde" modelo	HECTOR RICARDO	MORBIDONI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-01085	PICT	I	A	Investigaciones numéricas y analíticas en entornos de campo gravitacional intenso alrededor de agujeros negros y otros objetos compactos	OSCAR ALEJANDRO	REULA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01087	PICT	I	A	Estudio de bosques del Eoceno superior-Mioceno del centro-norte de Patagonia en base a maderas fósiles	ROBERTO ROMAN	PUJANA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01089	PICT	I	A	Persistencia de la memoria inmunológica contra SARS-CoV-2 en individuos vacunados	PATRICIA CRISTINA	BARE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01090	PICT	I	A	Bases moleculares de las funciones de los péptidos Snakin/GASA de Solanum tuberosum en planta y estudio de su mecanismo de acción frente a patógenos.	CECILIA	VAZQUEZ ROVERE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01091	PICT	I	A	Espumas Líquidas como sistemas complejos. Leyes de Escala en la dinámica de colapso y cambios topológicos.	HERNÁN ALEJANDRO	RITACCO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional del Sur [UNSS]	SI
PICT-2021-I-A-01092	PICT	I	A	Funciones especiales matriciales y Biespectralidad	MARIA INES	PACHARONI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01093	PICT	I	A	Elaboración de una Prueba Adaptativa Informatizada para diagnosticar niveles de conocimiento en Matemáticas en estudiantes ingresantes Universitarios.	MARCOS	CUPANI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-01095	PICT	I	A	Determinación de indicadores de gestión de activos y optimización de inversiones en parques de transformadores de potencia	ANDRÉS ARTURO	ROMERO QUETE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-A-01096	PICT	I	A	Estructura electrónica y propiedades ópticas de sistemas de dimensionalidad reducida: desarrollo y aplicación de métodos de cálculo basados en funcional densidad.	ALEXANDER DAVID	HERNANDEZ NIEVES	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-01097	PICT	I	A	Interacción superficie-atmósfera y variabilidad del clima en Sudamérica	CLAUDIO GUILLERMO	MENENDEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01098	PICT	I	A	Efectos de Reducción y Sustitución de Cloruro de Sodio en Productos Cárnicos	GERARDO ANÍBAL	LEOTTA	Tecnología de Alimentos (09)	Instituto Nacional de Tecnología Industrial [INTI]	SI
PICT-2021-I-A-01099	PICT	I	A	Narrativas de escolarización en tiempos de pandemia y postpandemia en la sociedad postmedia. Un estudio con instituciones de educación secundaria públicas en las ciudades de Mar del Plata, San Martín y Caleta Olivia, Argentina.	LUIS GABRIEL	PORTA VAZQUEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-01100	PICT	I	A	Dinámica de la relación ácaro-virus en poblaciones de abejas melíferas con diferentes grados de susceptibilidad a Varroa destructor en la República Argentina	FRANCISCO JOSÉ	REYNALDI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01101	PICT	I	A	Empresas públicas en sectores estratégicos emergentes: los casos de cannabis y energías renovables	PATRICIA NOEMI	GUTTI	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-01102	PICT	I	A	Performance aerodinámica de formulaciones inhalatorias	DIEGO ESTEBAN	BERTIN	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01103	PICT	I	A	NUEVAS ESTRATEGIAS DE TRATAMIENTO DE NEOPLASIAS LINFOIDES HUMANAS MEDIANTE APOPTOSIS INDUCIDA POR SUPERANTIGENOS	MERCEDES	ALEMÁN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-A-01105	PICT	I	A	Parásitos como indicadores de la variabilidad espacial y temporal de las poblaciones de peces: aspectos aplicados a las pesquerías y a la conservación.	JUAN TOMÁS	TIMI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-01106	PICT	I	A	Dinámica de la población de Escherichia coli en la infección pulmonar crónica de pacientes con fibrosis quística tratados con moduladores del transportador CFTR: un estudio genómico y fenotípico	MARÍA ALEJANDRA NIEVES	BOSCH	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01107	PICT	I	A	EVALUACIÓN Y ESTUDIO DE ESTRATEGIAS DE APLICACIÓN DE HONGOS SEPTADOS OSCUROS COMO POTENCIALES BIOFERTILIZANTES Y BIOPESTICIDAS PARA EL CULTIVO DE TOMATE DIRIGIDO HACIA UNA AGRICULTURA SUSTENTABLE	VIVIANA	CHIOCCIO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01108	PICT	I	A	PROCESOS CRÍTICOS Y FENOMENOLOGÍA DEL SECTOR OSCURO DEL UNIVERSO	DIANA LAURA	LOPEZ NACIR	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01109	PICT	I	A	El impacto de la pandemia de COVID-19 en la dinámica demográfica Argentina.	ENRIQUE	PELAEZ	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01110	PICT	I	A	TOPONIMIAS INDÍGENAS SUDAMERICANAS: UN ABORDAJE INTERDISCIPLINARIO	MARÍA ALEJANDRA	REGÚNAGA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI
PICT-2021-I-A-01111	PICT	I	A	Aplicación de criterios ecohidrológicos para implementar medidas de gestión y manejo de las pesquerías artesanales del río Paraná frente a escenarios de bajantes extremas	CLAUDIO	BAIGUN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01112	PICT	I	A	APLICACIÓN DE NUEVAS METODOLOGÍAS DE RECONSTRUCCIÓN FILOGENÉTICA AL ANÁLISIS DEL ORDEN EMBIOPTERA (=EMBIIDINA, INSECTA): CARACTERES CONSERVATIVOS, INAPLICABLES, Y DE MORFOMETRÍA GEOMÉTRICA	CLAUDIA ADRIANA	SZUMIK	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01114	PICT	I	A	MABC (marker assisted backcrossing) aplicado al mejoramiento de legumbres	ILEANA	GATTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-01115	PICT	I	A	APOMIXIS Y SEXUALIDAD DURANTE EL DESARROLLO DE COMPLEJOS POLIPOLOIDES CON POTENCIAL ECONOMICO DE PASPALUM (POACEAE), HABRANTHUS Y ZEPHYRANTHES (AMARYLLIDACEAE): IMPLICANCIAS GENÉTICAS	ANA ISABEL	HONFI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-A-01116	PICT	I	A	PUESTA EN VALOR, CONSERVACIÓN Y EXHIBICIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL. LOS NUEVOS DESAFÍOS DE LA TÉCNICA Y LA TECNOLOGÍA.	RAUL FERNANDO	AJMAT	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-01117	PICT	I	A	Smallanthus sonchifolius (yacón) como modulador del eje intestino-páncreas. Impacto en la prevención y manejo de enfermedades metabólicas.	STELLA MARIS	HONORÉ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-01118	PICT	I	A	Estudios genómicos de STEC en la interfase animal ambiente de Tierra del Fuego	ADRIANA BEATRIZ	BENTANCOR	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01119	PICT	I	A	Respuesta inmune frente a la infección por C. difficile: desde el humano al ratón en la búsqueda de mediadores de inmunoprotección.	VIRGINIA	PASQUINELLI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-I-A-01120	PICT	I	A	Optimización de la administración antimicrobiana empírica en el marco conceptual de "Una Salud".	DANIELA	CENTRÓN	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01121	PICT	I	A	Suplementación con probióticos en cerdos: transmisión desde las cerdas a sus camadas y efecto sobre Campylobacter termotolerantes	LORENA PAOLA	SOTO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-01122	PICT	I	A	DISEÑO DE ESTRATEGIAS FERMENTATIVAS PARA LA OBTENCIÓN DE BIOACTIVOS FUNGICOS MEDIANTE LA REVALORIZACIÓN DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES	DIANA	ROMANINI	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01123	PICT	I	A	Materiales 2D en superficies: Sistemas binarios y propiedades topológicas	HUGO DEL LUJÁN	ASCOLANI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-01124	PICT	I	A	Actividad antibacteriana y antibiopelículas de fengicinas producidas por Bacillus amyloliquefaciens MEP218 contra Xanthomonas y Pseudomonas fitopatógenas: Estudios aplicados de biofísica en membranas modelo y con mutantes afectados en lípidos de membrana	EDGARDO CEFERINO	JOFRE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01125	PICT	I	A	Detección y caracterización molecular de agentes infecciosos emergentes asociados a problemas reproductivos en cerdos	JAVIER ALEJANDRO	CAPPUCCIO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01127	PICT	I	A	Espectro-historia: una visión transdisciplinaria para la validación de objetos de arte. Determinaciones espectroscópicas novedades tendientes a la resolución de controversias históricas y a la puesta en valor del acervo cultural de nuestra región	CARLOS OMAR	DELLA VÉDOVA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01128	PICT	I	A	Disputas por el sentido y el poder en el "frente externo" de la dictadura hasta el inicio de la transición: propaganda, diplomacia, lobby y espionaje transnacional en torno a casos paradigmáticos de desapariciones forzadas (1976-1985)	CLAUDIA VIVIANA	FELD	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01129	PICT	I	A	Métodos computacionales avanzados basados en machine-learning para el descubrimiento de fármacos: Desarrollo y aplicación para la búsqueda de antivirales	CLAUDIO	CAVASOTTO	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01131	PICT	I	A	Especies vegetales de la Patagonia Central de importancia etnofarmacognóstica como fuente de obtención de bioproductos multifuncionales con miras a un aprovechamiento racional para el desarrollo regional.	MARIA LUJAN	FLORES	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de la Patagonia -San Juan Bosco- [UNP]	SI
PICT-2021-I-A-01134	PICT	I	A	Caracterización y evaluación de la capacidad protectora de vesículas de membrana externa de Leptospira interrogans.	KARINA	CAIMI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01135	PICT	I	A	Estudio de transformaciones de gases de efecto invernadero sobre superficies a través de simulaciones desde primeros principios aceleradas con técnicas de aprendizaje automatizado	HERIBERTO FABIO	BUSNENGO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01136	PICT	I	A	Brecha de pobreza por género en América Latina	JORGE AUGUSTO	PAZ	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de Salta [UNSa]	SI
PICT-2021-I-A-01138	PICT	I	A	Sistema sustentable de producción de agua potable basado en el acople de procesos avanzados de oxidación y convencionales para la eliminación de la Contaminación Química y Microbiológica de Aguas Subterráneas Naturales	LUIS RENÉ	PIZZIO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01139	PICT	I	A	DE LA ÓMICA A LA PERFORMANCE DIGESTIVA. UN NUEVO MODELO PARA LA EVOLUCIÓN Y FUNCIÓN DE LA DIGESTIÓN DE CARBOHIDRATOS MEDIADA POR α -GLUCOSIDASAS DE LAS MEMBRANAS APICALES DE LOS ENTEROCITOS EN VERTEBRADOS.	ENRIQUE JUAN RAÚL	CAVIEDES VIDAL	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01140	PICT	I	A	ESTUDIO DE LA TRANSACTIVACION LOS RECEPTORES EGFR, ErbB2 y ErbB4 POR INCRETINA: IMPLICANCIAS EN LA PATOLOGÍA CARDIOVASCULAR	PATRICIO EDUARDO	MORGAN	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01141	PICT	I	A	Evaluación de respuestas fisiológicas en bivalvos invasores y nativos: su aplicación para implementar estrategias efectivas de manejo.	GRISELDA	GENOVESE	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01142	PICT	I	A	Topología del genoma y regulación génica específica de endometrio	PATRICIA	SARAGUETA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01143	PICT	I	A	Investigación de la Alta Atmósfera Terrestre desde una perspectiva multidisciplinaria: aplicaciones en Meteorología del Espacio, Telecomunicaciones y Cambio Climático.	MARIA GRACIELA	MOLINA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-01144	PICT	I	A	Nanotribología: Estudios ab-initio de la fricción a nanoescala y su relación con interfaces	ALFREDO	JUAN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-I-A-01145	PICT	I	A	Complementación trofoblástica en la fecundación y la clonación interespecifica en bivalvos domésticos	DANIEL	SALAMONE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01147	PICT	I	A	Stevia rebaudiana Bertoni DURANTE GESTACIÓN Y LACTANCIA Y SUS EFECTOS SOBRE LA PROGENIE	HECTOR	COIRINI	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01148	PICT	I	A	Desarrollo de catalizadores basados en redes metal-orgánicas para aplicación en procesos de oxidación avanzada.	Bibiana Patricia	BARBERO	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-01149	PICT	I	A	Evaluación de la sensibilidad de los isótopos estables para determinar variaciones climáticas pasadas a partir de la distribución de tiempos de residencia del agua aplicando diferentes trazadores	DANIEL EMILIO	MARTINEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-01151	PICT	I	A	Estudio integral de la transmisión de Cryptosporidium sp	MARIA ELISA	SOLANA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-I-A-01152	PICT	I	A	Interacción entre servicios ecosistémicos bajo distintas estrategias de manejo agrícola y de paisaje	MYRIAM ROXANA	ARAGÓN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01153	PICT	I	A	Herramientas de análisis automático de programas para asistir a auditores de contratos inteligentes	DIEGO	GARBERVETSKY	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01154	PICT	I	A	Modelos Dímero, Teoría Tau-inclinante, Extensiones Triviales y Configuraciones de Brauer	SONIA ELISABET	TREPODE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-A-01155	PICT	I	A	Efecto del peso de res y época de faena sobre la calidad fisicoquímica y sensorial cinco cortes de carne vacuna Argentina.	ENRIQUE	PAVAN	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01156	PICT	I	A	Estudio estructura-función de las proteínas de envoltura del virus chikungunya: mapeo de interacciones funcionales y rol en la patogénesis	DIEGO EZEQUIEL	ALVAREZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-01157	PICT	I	A	PROYECTO TRASLACIONAL: DIFERENCIA DE SEXO EN LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL Y SU IMPACTO EN LA FUNCIÓN Y EL REMODELAMIENTO VASCULAR	RODRIGO	MARAÑÓN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-01158	PICT	I	A	Estudio genómico y fenotípico de la especiación en aves: evaluando los roles de la hibridación, el flujo génico y la selección en el género Spinus (Passeriformes: Fringillidae)	DARIO	LUTMAER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01159	PICT	I	A	Detección de patógenos y genes de resistencia a antimicrobianos en aguas residuales como herramienta de vigilancia epidemiológica	VERÓNICA BEATRIZ	RAJAL	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01161	PICT	I	A	Caracterización teórico-experimental de los mecanismos que median la visión en color	INES	SAMENGO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-01162	PICT	I	A	Espacios sacros entre la recursividad y la heterodoxia: análisis comparativo de las estrategias pastorales y visuales en los templos del sur andino colonial (fines del siglo XVII-siglo XVIII)	AGUSTINA	RODRÍGUEZ ROMERO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTRF]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01163	PICT	I	A	Relación entre la capacidad de producir biofilm in vitro e in situ de cepas de <i>Staphylococcus aureus</i> aisladas de mastitis bovina	BIBIANA ELISABET	DALLARD	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-01164	PICT	I	A	EVALUACIÓN PALEOLIMNOLÓGICA DEL CAMBIO AMBIENTAL Y SU IMPACTO EN LA CALIDAD DEL AGUA DE EMBALSES Y LAGUNAS DE LA REGIÓN CENTRAL ARGENTINA: ANÁLISIS DE FORZANTES ANTRÓPICOS Y NATURALES EN EL MARCO DE LOS ÚLTIMOS DOS MILENIOS	EDUARDO LUIS	PIOVANO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01166	PICT	I	A	PARKINSONISMO Y TOXICIDAD DE PARAQUAT EN <i>Caenorhabditis elegans</i> : DESDE LOS NANOPLAGUICIDAS A LOS NANOFARMACOS	MIRIAM	VIRGOLINI	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-01167	PICT	I	A	Evaluación de antígenos multiepitópicos de <i>Babesia bovis</i> expresados en nanopartículas termoestables derivadas de baculovirus como alternativas vacunales contra la babesiosis bovina	SILVINA ELIZABETH	WILKOWSKY	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01168	PICT	I	A	Patrimonialización, ritualidad e identidades culturales. Cambios y continuidades en la Quebrada de Humahuaca, 2000-2025	CARLOS EDUARDO	ZANOLLI	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01169	PICT	I	A	ESTUDIO INTEGRADO DE LOS HUMEDALES CONTINENTALES Y CUENCAS HIDROGRÁFICAS DEL SUDOESTE BONAERENSE A TRAVÉS DEL ANÁLISIS ESPACIAL Y SENSORES REMOTOS	ALEJANDRA MABEL	GERALDI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-01170	PICT	I	A	Conservación en la era genómica de coníferas clave y de valor especial de Patagonia y Yungas	ANDREA	PREMOLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01172	PICT	I	A	Estados cuánticos no convencionales impulsados por fluctuaciones magnéticas de electrones correlacionados	CLAUDIO JAVIER	GAZZA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01174	PICT	I	A	Tratamiento tópico de carcinoma basocelular: Estudio in vitro e in vivo sobre la efectividad y toxicidad de vismolegib en formulaciones nanotecnológicas	DANIEL HORACIO	GONZALEZ MAGLIO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01175	PICT	I	A	MATERIALES BIO-BASADOS Y BIODEGRADABLES PARA LA OBTENCIÓN DE DISPOSITIVOS BIOMÉDICOS Y ENVASES	MARCELO A	VILLAR	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01176	PICT	I	A	El ácido hialurónico como modulador de la oligodendrogénesis a partir de células madre neurales y su relevancia en alternativas terapéuticas remielinizantes	PAULA GABRIELA	FRANCO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01177	PICT	I	A	Experiencias y prácticas de colaboración entre personal de salud y usuarias/os indígenas para la promoción y atención de la salud materno infantil en los Departamentos San Martín y Rivadavia (Salta) declarados en Emergencia Socio-sanitaria y Alimentaria	DANIEL ALEJANDRO	MATO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTRF]	SI
PICT-2021-I-A-01178	PICT	I	A	MODULACIÓN DE LA INFLAMACIÓN, EL ESTRÉS OXIDATIVO Y LA MICROBIOTA INTESTINAL EN LA DIABETES TIPO 1 CON SOBREPESO/OBESIDAD	CLAUDIA	CASTRO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01180	PICT	I	A	DESARROLLO DE ESTÁNDARES, PROTOCOLOS E INSTRUMENTACIÓN PARA USO METROLÓGICO DE TÉCNICAS DE RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR	ESTEBAN	ANOARDO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01182	PICT	I	A	Estudio, diseño y desarrollo de sistemas de detección para tomografía óptica en el espacio de Fourier	ENEAS	MOREL	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-A-01183	PICT	I	A	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL DE ENFRIAMIENTO PASIVO EN VIVIENDAS EN LA CIUDAD DE MENDOZA, ARGENTINA. DEFINICIÓN DE EFICIENCIA DE LAS DIFERENTES CONFIGURACIONES DE VENTILACIÓN NATURAL AVANZADA FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO EN CLIMAS TEMPLADOS.	MARÍA VICTORIA	MERCADO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01184	PICT	I	A	microRNAs de parásitos cestodos: rol biológico y estudio de su potencial en el desarrollo de nuevas estrategias para combatir enfermedades desatendidas	MARA CECILIA	ROSENZVIT	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01185	PICT	I	A	Estudios taxonómicos y filogenéticos en Asteraceae americanas, géneros Porophyllum y Tagetes (Tribu Tageteae) e Hymenoxys (Tribu Helenieae).	CARMEN MARÍA ADRIANA	BARTOLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01186	PICT	I	A	Análisis de la respuesta de anticuerpos a lo largo del tiempo en individuos vacunados frente a SARS-CoV-2 a fin de establecer pautas orientativas respecto de la administración de dosis de refuerzo	JORGE	GEFFNER	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01187	PICT	I	A	Impacto del dimorfismo sexual en el envejecimiento: potencial efecto protector de la suplementación dietaria con Ácidos grasos ω-3 y de la transferencia génica con IGF-1	MARIA JOSE	BELLINI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01188	PICT	I	A	EVALUACIÓN DEL MECANISMO DE ACCIÓN Y EFICACIA ANTITUMORAL DE LA TERAPIA FOTODINÁMICA CON FTALOCIANINAS DE Zr(II) EN MELANOMA	LEONOR PATRICIA	ROGUIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01189	PICT	I	A	Detectores para búsqueda de materia oscura, física del neutrino y aplicaciones	XAVIER	BERTOU	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-01190	PICT	I	A	DESARROLLO DE BATIDOS VEGETALES AUMENTADOS EN COMPUESTOS FENÓLICOS POR EFECTO DE PRE-TRATAMIENTOS DE ESTRÉS ABIÓTICO. EVALUACIÓN DE LA ADICIÓN DE FIBRA DIETARIA Y BACTERIAS PROBIÓTICAS.	MARÍA ELIDA	PIROVANI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-01193	PICT	I	A	TORQUE TENO VIRUS (TTV): UN NUEVO BIOMARCADOR PREDICTOR DE INFECCIONES OPORTUNISTAS O DE RECHAZO DEL INJERTO EN TRASPLANTADOS RENALES	MARCELA	ECHAVARRIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Centro de Educación Médica e Investigaciones Clínicas [CEMIC]	SI
PICT-2021-I-A-01194	PICT	I	A	Efectos de la modificación del paisaje y alteración antropogénica por incendios sobre monos aulladores negros y dorados	MIGUEL MARTIN	KOWALEWSKI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01195	PICT	I	A	Diseño y obtención de insertos oftálmicos de interés farmacológico por medio de tecnología de impresión 3D.	DANIEL	ALEMANDI	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-A-01198	PICT	I	A	"Falkland Islanders": Identidad y diferencia en la población que habita las islas Malvinas (1933-1982)	SEBASTIÁN	CARASSAI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-01199	PICT	I	A	Eco-epidemiología de virus zoonóticos pertenecientes a las familias Hantaviridae y Mammarenaviridae en poblaciones de roedores y quirópteros silvestres del Noroeste Argentino.	CARLA MARÍA	BELLOMO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01201	PICT	I	A	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS ANALÍTICAS Y BIOANALÍTICAS PARA ESTUDIAR OCURRENCIA Y DESTINO AMBIENTAL DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES DERIVADOS DE ACTIVIDADES ANTRÓPICAS	JORGELINA CECILIA	ALTAMIRANO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01202	PICT	I	A	Biorrefinerías: reacciones en tándem para la obtención de combustibles de segunda generación derivados de la biomasa.	GUSTAVO	MENDOW	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01204	PICT	I	A	SÍNTESIS DE NUEVOS CATALIZADORES Y SU ESTUDIO EN REACCIONES DE HIDROGENACIÓN SELECTIVA CON APLICACIÓN COMERCIAL	JUAN MANUEL	BADANO	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01205	PICT	I	A	MECANISMOS MOLECULARES Y REGULACIÓN ENDOCRINA DEL PROCESO GESTACIONAL EN UN MODELO EXPERIMENTAL NO CONVENCIONAL	JULIA	HALPERIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Maimonides [UM]	SI
PICT-2021-I-A-01206	PICT	I	A	Flavonoides y salud intestinal: epicatequina y enfermedad celíaca	CESAR	FRAGA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01207	PICT	I	A	Estudio de pérdida electrónica múltiple en colisiones de iones con blancos de interés biológico.	SEBASTIAN	OTRANTO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-01208	PICT	I	A	Estudio Teórico- Experimental y Simulación Computacional de Sistemas Complejos	ISABEL MARÍA	IRURZUN	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01209	PICT	I	A	GOBIERNO Y GESTIÓN INSTITUCIONAL DE LAS FUNCIONES SUSTANTIVAS DE LAS UNIVERSIDADES: ENTRE EL GERENCIALISMO Y EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	MÓNICA	MARQUINA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTRF]	SI
PICT-2021-I-A-01210	PICT	I	A	Estructuras oblicuas al orógeno andino en Mendoza y San Juan: controles en la deformación y rol en la actividad magmática y sísmica	JOSE FRANCISCO	MESCUA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01212	PICT	I	A	Detección, caracterización molecular y pruebas de transmisión de Xylella fastidiosa en insectos vectores (Hemiptera: Cicadellidae, Cercopidae) del Síndrome del Decaimiento Rápido del Olivo en Aimagasta, La Rioja	SUSANA LIRIA	PARADELL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01213	PICT	I	A	Metodología rápida de diagnóstico. Desarrollo de pruebas en el punto de atención del paciente (POC) para Virus Sincicial Respiratorio y Rotavirus	ALEJANDRO ANDRÉS	CASTELLO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-01214	PICT	I	A	Aspectos personales y contextuales en la configuración de identidades emprendedoras de graduados universitarios. Aportes desde la Psicología Educativa.	PAOLA VERÓNICA RITA	PAOLONI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-A-01215	PICT	I	A	Conodontes, graptolitos y secciones estratigráficas del Sistema Ordovícico en Argentina: aplicaciones a recursos naturales no renovables	GUILLERMO LUIS	ALBANESI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01216	PICT	I	A	Nanoscopía de fluorescencia con resolución sub-10 nm en tres dimensiones	FERNANDO	STEFANI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01217	PICT	I	A	PROFUNDIZAR LOS CONOCIMIENTOS SOBRE LA PATOGENESIS DE OFTALMOHELOSIS TALES COMO PTERIGION, PINGÜECULA Y DEGENERACIÓN AMBIENTAL PROTEÍNEA DE Córnea.	HORACIO	SERRA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01218	PICT	I	A	Incremento del valor agregado de recursos naturales mediante su empleo en nuevos desarrollos para la industria de los envases y la plásticos.	LUCÍA MERCEDES	FAMÁ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01219	PICT	I	A	PALEONTOLOGÍA Y BIOESTRATIGRAFÍA DE LA TRANSICIÓN JURÁSICO TARDÍO-CRETÁCICO TEMPRANO EN LA CUENCA NEUQUINA	VERÓNICA VANESA	VENNARI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01220	PICT	I	A	VALORIZACIÓN DEL CONTENIDO METÁLICO DE RESIDUOS ELECTRÓNICOS MEDIANTE MINERÍA URBANA POR VÍAS HIDROMETALÚRGICAS	MARIO HUMBERTO	RODRIGUEZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01221	PICT	I	A	Quistes de dinoflagelados como proxy-data del Eoceno medio a Oligoceno temprano de áreas adyacentes al Pasaje de Drake: bioestratigrafía, paleoambientes y paleoceanografía.	CECILIA	RODRIGUEZ AMENABAR	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01222	PICT	I	A	Imaginario terapéuticos, narrativas y rituales en heterodoxias sociorreligiosas contemporáneas argentinas.	PABLO GERARDO	WRIGHT	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01223	PICT	I	A	ARTRÓPODOS COMO MODELOS PARA EL ESTUDIO DE LA BIODIVERSIDAD FUNCIONAL EN ECOSISTEMAS URBANOS	RAQUEL MIRANDA	GLEISER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01224	PICT	I	A	BIOMONITOREO MAGNÉTICO. UNA ALTERNATIVA DE BAJO COSTO PARA EVALUAR LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE POR PARTÍCULAS	MARCOS ADRIÁN EDUARDO	CHAPARRO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-A-01225	PICT	I	A	VIROSIS DE LA YERBA MATE: CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE UN NUEVO AGENTE VIRAL Y ESTUDIOS DE LA INTERACCIÓN VIRUS-VIRUS EN EL DESARROLLO DE LA ENFERMEDAD	SOLEIDAD	DE BREUIL	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01226	PICT	I	A	Sustrato residual de Pleurotus spp (hongos gírgolas) como base de compost para el cultivo del champiñón medicinal Agaricus subrufescens: puesta a punto de una economía circular que resuelve los residuos de la fungicultura incrementando su valor agregado	PABLO DANIEL	POSTEMSKY	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01227	PICT	I	A	Estudio del impacto de los cultivos genéticamente modificados sobre la evolución genómica de los organismos blanco: malezas resistentes a glifosato y plagas resistentes a Bt.	DANIELA	TOSTO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01228	PICT	I	A	Interacción de las vesículas de membrana externa de Brucella con el huésped: Implicancias en la infección y la patogenia de la brucelosis	MARIANA CRISTINA	FERRERO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01229	PICT	I	A	Diseño y Desarrollo de Nuevos Materiales de Electrodo para Baterías de Litio-Azufre	ARNALDO	VISINTIN	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01231	PICT	I	A	Diversidad de secuencias de ADN satélite y otras secuencias del repeatoma de Trypanosoma cruzi: blancos moleculares para el diagnóstico, tipificación y estudios evolutivo-poblacionales.	NICOLÁS	TOMASINI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01232	PICT	I	A	IMPLICATIONS OF PLANT PROTEINS TECHNOFUNCTIONAL MODIFICATIONS ON THEIR INTERACTIONS WITH BILE SALTS: POTENTIAL IMPACT IN PHYSIOLOGICAL PROCESSES THAT CAN MODULATE OBESITY AND HEART DISEASES	ANA MARÍA RENATA	PILOSOF	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01233	PICT	I	A	EXPOSICIÓN DE LAS AVES RAPACES A PESTICIDAS DE USO COMÚN EN LOS SISTEMAS AGRÍCOLAS DEL CENTRO DE ARGENTINA	JUAN MANUEL	GRANDE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI
PICT-2021-I-A-01234	PICT	I	A	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DEL CLIMA SOBRE LA DIVERSIDAD PROCARIOTA ASOCIADA A DOS VARIEDADES DE VITIS VINÍFERA EN UN VIÑEDO DEL SO BONAERENSE, COMO BASE PARA APLICACIONES BIOTECNOLÓGICAS ORIENTADAS A LA MEJORA EN LA CALIDAD DE LOS VINOS PRODUCIDOS	LUCRECIA	DELFEDETRICO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-A-01235	PICT	I	A	DESARROLLO Y OPTIMIZACIÓN DE VACUNAS MUCOSALES CONTRA T. CRUZI BASADAS EN TRANSIALIDASA	ANA ROSA	PÉREZ	Medicina Humana y Salud Pública (17)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01236	PICT	I	A	DIVERSIDAD GENÓMICA Y FUNCIONAL ASOCIADA A LA PRODUCCIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN 20 CULTIVARES DE YERBA MATE: HACIA UNA SELECCIÓN POR CALIDAD NUTRACÉUTICA	MARCOS MATEO	MIRETTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-A-01238	PICT	I	A	Evaluación de la actividad específica FSH/LH de formulaciones de gonadotrofinas usadas en protocolos de sincronización de celos en bovinos de carne	FLORENCIA	REY	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-01241	PICT	I	A	PRODUCCION DE BUTADIENO Y OTROS PRODUCTOS VALIOSOS A PARTIR DE RESIDUOS AGRICOLAS	CRISTINA LILIANA	PADRO	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-A-01242	PICT	I	A	Prácticas rituales, sociales y culturales en la necrópolis tebana durante el Imperio Nuevo	ANDREA PAULA	ZINGARELLI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01243	PICT	I	A	Astroestadística con el Observatorio Vera C. Rubin.	MARIANO JAVIER DE LEON	DOMINGUEZ ROMERO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01244	PICT	I	A	Variación estacional de la microbiota intestinal de bovinos en cría intensiva y su impacto en la distribución de genes de resistencia a antimicrobianos	JUAN MARÍA	DIAZ CARRASCO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01245	PICT	I	A	Caracterización de poblaciones neuronales involucradas en el almacenamiento de memorias de largo término.	RAMIRO ANGEL MARIA	FREUDENTHAL	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01249	PICT	I	A	Integración socio urbana. Desafíos y provocaciones territoriales en la Región Rosario	PATRICIA OLGA	NARI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-A-01250	PICT	I	A	NANOMATERIALES MAGNETICOS COMPUESTOS BASADOS EN TiO2 NEGRO CON PROPIEDADES FOTOCATALITICAS PARA APLICACIONES AMBIENTALES	LUCIANO	CARLOS	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01253	PICT	I	A	Alfa-galactosidasas microbianas para la obtención de concentrados proteicos de leguminosas libres de galactooligosacáridos fermentables	ELEONORA	CAMPOS	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01254	PICT	I	A	Aprovechamiento integral y agregado de valor a los frutos de vinal (Prosopis ruscofolia) de la Provincia de Formosa	KARINA MARIELA	ROMPATO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Formosa [UNF]	SI
PICT-2021-I-A-01255	PICT	I	A	GEOARQUEOLOGIA Y PALEOAMBIENTE DE LA PUNA MERIDIONAL ARGENTINA EN LOS ULTIMOS 3000 AÑOS	PABLO	TCHILINGUIRIAN	Ciencias Humanas (16)	Ministerio de Cultura de la Nación [Ministerio de Cu]	SI
PICT-2021-I-A-01257	PICT	I	A	Purificación, caracterización y estudio de propiedades de Fosfolipasa A2 de Trichoderma spp	MARIANA CECILIA	MINCHIOTTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01259	PICT	I	A	Análisis del efecto de las ondas de gravedad en la dinámica del vórtice polar antártico, a partir de las mediciones obtenidas durante el Experimento SOUTHTRAC	ALEJANDRO EDUARDO	DE LA TORRE	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01260	PICT	I	A	Identificación de péptidos de unión específica al intestino de insectos y su aplicación a la modificación de toxinas Cry dirigidas al control de las plagas del algodón <i>Anthonomus grandis</i> y <i>Spodoptera frugiperda</i> .	BERRETTA	MARCELO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01261	PICT	I	A	Afianzando la micocultura: desde la taxonomía a la elaboración de productos con hongos silvestres comestibles de la Patagonia	CAROLINA	BARROETAVERÑA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico [CIEFAP]	SI
PICT-2021-I-A-01262	PICT	I	A	DINÁMICA ESTRUCTURAL Y DISEÑO DE METAMATERIALES ELÁSTICOS PARA LA ATENUACIÓN DE VIBRACIONES ESTRUCTURALES Y LA PROPAGACIÓN DE ONDAS ACÚSTICAS	VÍCTOR HUGO	CORTÍNEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-A-01265	PICT	I	A	Biosustentabilidad y agregado de valor al proceso productivo de Pistachos (<i>Pistacia vera</i> Kerman)	GABRIELA EGLY	FERESIN	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-A-01266	PICT	I	A	Desarrollo de productos y procesos para el aprovechamiento de carbón subbituminoso	CARLOS ROMÁN	VERA	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01267	PICT	I	A	ESTUDIO DE LA POTENCIALIDAD TERAPÉUTICA DE ESPECIES VEGETALES BIOACTIVAS: EVALUACIÓN QUÍMICA Y PRECLÍNICA, CON VALORACIÓN DE PARÁMETROS ECO-AGRONÓMICOS Y FISIOLÓGICOS.	SUSANA CAROLINA	NÚÑEZ MONTOYA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01269	PICT	I	A	Síntesis de N-arilpoliaminas selectivamente sustituidas y estudio de sus aplicaciones como inhibidores de la vía ERK/MAPK y como antikinotoplastídeos novedosos	LILIANA RAQUEL	ORELLI	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01270	PICT	I	A	Captura selectiva de CO2 en centrales térmicas empleando absorbentes sólidos. Estudio experimental y teórico	MARÍA LAURA	RODRÍGUEZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-A-01271	PICT	I	A	HABLANTES EN AGLOMERADOS URBANOS: MEDIAR LINGÜÍSTICAMENTE PARA FORTALECER EL MULTILINGÜISMO Y LA INTERCULTURALIDAD	MARÍA LEONOR ELENA	ACUÑA	Ciencias Humanas (16)	Ministerio de Cultura de la Nación [Ministerio de Cu]	SI
PICT-2021-I-A-01272	PICT	I	A	Polímeros bajo condiciones extremas de tensión/deformación	DANIEL ALBERTO	VEGA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-01277	PICT	I	A	Estudio y caracterización del gen USP19 en tumores de mama	MARIO	ROSSI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01278	PICT	I	A	Sistema endocannabinoide en vacas lecheras durante el periodo de transición: Efecto de la condición corporal y el consumo de energía previo al parto.	RAFAEL ALEJANDRO	PALLADINO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Lomas de Zamora [UNLZ]	SI
PICT-2021-I-A-01279	PICT	I	A	Presente y futuro de los complejos exportadores de Argentina: políticas para mejorar su inserción internacional	GERMÁN HÉCTOR	GONZÁLEZ	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-A-01280	PICT	I	A	Construcción y caracterización in vitro e in vivo de virus recombinantes del herpes equino tipo 3 (EHV-3) mutantes en los genes codificantes para la timidina quinasa y la glicoproteína E: hacia una vacuna contra el exantema coital equino	ARMANDO MARIO	DAMIANI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01281	PICT	I	A	Aditivos alimentarios en producción animal: evaluación de su efecto sobre el genoma	ANALIA ISABEL	SEOANE	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01282	PICT	I	A	Vectores de leishmaniasis cutánea y visceral: integración de aspectos biológicos, eco-epidemiológicos, genéticos y filogeográficos	MARIA GABRIELA	QUINTANA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-A-01283	PICT	I	A	IMPACTO DEL CONTAMINANTE EMERGENTE AMBIENTAL BISFENOL-A (BPA) EN PLANTAS HEPÁTICAS ASISTIDAS POR HONGOS MICORRIZICOS ARBUSCULARES	JOSE MARTIN	SCERVINO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01284	PICT	I	A	Evaluación de diferentes herramientas para el control cultural, químico y/o biológico de la estría roja, enfermedad que afecta a la caña de azúcar en la Argentina.	ROMINA PRISCILA	BERTANI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01285	PICT	I	A	NUEVAS PROPUESTAS DE PROCESOS DE SINTESIS DE MATERIALES MICRO Y MESOPOROSOS BASADAS EN LA REDUCCIÓN DE SU COSTO DE PRODUCCIÓN. EJEMPLOS DE EVALUACIÓN DE SU COMPORTAMIENTO ADSORPTIVO EN MEDIOS LÍQUIDOS Y GASEOSOS	MARÍA SOLEDAD	LEGNOVERDE REY	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01286	PICT	I	A	Adaptación local en razas nativas de maíz del Norte de Argentina: aptitud y señales de selección sobre rasgos morfológicos y moleculares.	VERONICA	LIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-A-01287	PICT	I	A	Desarrollo de bioadsorbentes químicamente modificados para la remoción de contaminantes emergentes en aguas	DANILA LUJÁN	RUIZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-A-01288	PICT	I	A	Caracterización e implementación de procesos termodinámicos utilizando simuladores cuánticos	AUGUSTO	RONCAGLIA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01290	PICT	I	A	DISEÑO Y DESARROLLO DE PRACTICAS PECUARIAS, COMO PLATAFORMAS PARA LA VALIDACIÓN DE INNOVACIONES BIOTECNOLÓGICAS Y LA OPTIMIZACIÓN DE LA HUELLA DE C	OSCAR ADOLFO	RUIZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-A-01291	PICT	I	A	Síntesis "de novo" y bioactividad de acrilatos de metilo alfa-halo-beta-substituidos en un modelo de activación de mastocitos inducida por estímulos inmunológicos y no inmunológicos	ALICIA BEATRIZ	PENISSI	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01292	PICT	I	A	APROXIMACIONES A LAS POBLACIONES PREHISPÁNICAS E HISTÓRICAS EN EL NOROESTE ARGENTINO DESDE LA BIOARQUEOLOGIA Y LOS ESTUDIOS MOLECULARES	VERONICA	SELDES	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01293	PICT	I	A	Desarrollo de dispositivos Lab on a chip Controlados por Inteligencia Artificial	MAXIMILIANO SEBASTIAN	PEREZ	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-A-01294	PICT	I	A	Prototipo de generador de electricidad basado en hidrógeno producido a partir de descartes industriales reciclados	GUILLERMINA	URRETAVIZCAYA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-A-01295	PICT	I	A	PUESTA A PUNTO Y APLICACIÓN DE SECUENCIACIÓN OXFORD NANOPORE PARA MARCADORES MOLECULARES EN ADN AMBIENTAL, ESTUDIO DE LA BIODIVERSIDAD DE AMBIENTES ACUÁTICOS AFECTADOS POR INCENDIOS EN EL DELTA DEL RÍO PARANÁ	JUAN ANDRES	RUBIOL GAYTAN	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-A-01296	PICT	I	A	Derechos y Subjetividad: complejidades en las acciones de protección de derechos de la infancia y la adolescencia. Estudio exploratorio descriptivo a partir de una investigación cuali-cuantitativa.	GABRIELA ZULMA	SALOMONE	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-A-01298	PICT	I	A	ESTUDIO DE LOS SISTEMAS AGRO-URBANOS EN LA TRANSICIÓN HACIA UNA ECONOMÍA CIRCULAR Y RESILIENTE EN TIERRAS SECAS.	BÁRBARA MARÍA	CIVIT	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-A-01299	PICT	I	A	ESTUDIO E IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALES BIOESTIMULANTES Y BIOFUNCIONADAS MICROBIANOS EN EL CULTIVO DE MANÍ (<i>Arachis hypogaea</i> L.)	ENRIQUE IVÁN	LUCINI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-III-A-00059	PICT	III	A	Propiedades fisicoquímicas de grasas para chocolatería: cinética de cristalización y comportamiento polimórfico	MARIA LIDIA	HERRERA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00060	PICT	III	A	Estudio de la oxidación lipídica y su efecto en la amiloidogénesis de células beta-pancreáticas	CARLOS MANUEL	CARLEVARO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00061	PICT	III	A	Ficcionalismo, realismo, antirrealismo y poder explicativo	NELIDA	GENTILE	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00062	PICT	III	A	Estudio epidemiológico y clínico de personas con parálisis cerebral en la Argentina	EDUARDO JOSÉ	CUESTAS	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00065	PICT	III	A	Egipto y Palestina en el IV milenio a.C.: Dos caminos hacia la temprana urbanización en el Cercano Oriente Antiguo	MARCELO PEDRO	CAMPAGNO	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00068	PICT	III	A	Sociabilidad cultural, cuestión femenina y feminismo. Tucumán, 1918-1939.	MARCELA	VIGNOLI	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00069	PICT	III	A	Calidad percibida por normooyentes e hipoacúsicos del mensaje generado por humanos operando un sistema de control	ERNESTO ENRIQUE	ACCOLTI MOSTAZO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-III-A-00072	PICT	III	A	Rol de la transactivación del receptor de quimoquinas CCR2 y del receptor del factor de crecimiento epidérmico en los procesos perivulvatorios	MARINA CINTHIA	PELUFFO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00074	PICT	III	A	PROTEINAS DE LA FAMILIA MBD-CW DE Arabidopsis thaliana: ROL EN RESPUESTAS FRENTE A LA RADIACIÓN UV-B	PAULA	CASATI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00075	PICT	III	A	Argentina entre la IIRSA y la nueva Ruta de la Seda. Estudios sobre la nueva dependencia a partir del caso del corredor biocéanico central (Porto Alegre-Coquimbo)	MARIANO	FELIZ	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00076	PICT	III	A	Cognición y Lenguaje: Indicadores de desempeño y desarrollo cognitivo y lingüístico en niños chilenos y argentinos.	WALTER ADRIAN	KOZA	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00077	PICT	III	A	Conservación mecánica del regulador maestro HY5 en el crecimiento vegetal	NAHUEL DAMIAN	GONZALEZ SCHAIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00078	PICT	III	A	MECANISMOS MOLECULARES ASOCIADOS A LA CAPACITACIÓN ESPERMÁTICA: IMPACTO DEL METABOLISMO LIPÍDICO	DEBORA JUANA	COHEN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00079	PICT	III	A	Tolerancia al estrés térmico post-antesis del rendimiento y la calidad de trigo y colza	DEBORAH PAOLA	RONDANINI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-III-A-00080	PICT	III	A	Drugging the enzymes of the ketogenic pathway for castration-resistant prostate cancer therapy	GERALDINE	GUERON	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00084	PICT	III	A	Análisis funcional del punto de control inmunológico HLA-G y edición génica para su silenciamiento en células tumorales. Desarrollo de una nueva estrategia terapéutica basada en CRISPR/Cas9.	MARCELA NILDA	GARCIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-III-A-00085	PICT	III	A	ESTRES DEL SINCICIOTROFOBLASTO EN LA FISIOPATOLOGÍA DE LA PREECLAMPSIA: PAPEL DE LAS ACUAGLICEROPORINAS	ALICIA	DAMIANO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00087	PICT	III	A	MECANISMOS CELULARES Y MOLECULARES IMPLICADOS EN EL EFECTO PROTUMORAL DE COMPONENTES DIETARIOS	AMADO ALFREDO	QUINTAR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-III-A-00088	PICT	III	A	Restauración ecológica en escenarios de cambio climático: una visión compartida entre los hemisferios norte y sur	ANDRÉS	TÁLAMO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00089	PICT	III	A	Estudio de la respuesta inmune y muerte celular programada en modelos experimentales de enteropatía inflamatoria para el desarrollo de intervenciones terapéuticas	FERNANDO	CHIRDO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-III-A-00090	PICT	III	A	Dinámica de gases de efecto invernadero y metabolismo en lagunas de mesetas patagónicas	IRINA	IZAGUIRE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00091	PICT	III	A	Espacio y tiempo en el procesamiento de información celular	SILVINA MARTHA	PONCE DAWSON	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00092	PICT	III	A	Materiales funcionales basados en celulosa bacteriana de Kombucha cultivada en yerba mate	MERCEDES ANA	PELTZER	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-III-A-00094	PICT	III	A	BASES ECOFISIOLÓGICAS DE TRIGO SARRACENO (Fagopyrum esculentum Moench) PARA MEJORAR LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DEL CULTIVO.	ANTONIO CÉSAR	GUGLIELMINI	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00095	PICT	III	A	Estudio interdisciplinario de la conectividad en redes de astrocitos	LUCIANO	MARPEGAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-III-A-00096	PICT	III	A	Retos de la gobernanza metropolitana post-pandemia. Un estudio comparativo y multidimensional en grandes ciudades de Argentina y Brasil.	RODRIGO REYNALDO	CARMONA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-III-A-00097	PICT	III	A	Caracterización de la capacidad formadora de biofilms y la comunicación por mecanismos de Quorum Sensing en rizobacterias. Impacto en la ecología microbiana del ambiente rizosférico	WALTER FABIAN	GIORDANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-III-A-00099	PICT	III	A	BIOPOLIMEROS OBTENIDOS A PARTIR DE RESIDUOS Y MODIFICADOS MEDIANTE TECNOLOGIA LASER. APLICACIONES TECNOLÓGICAS	DIEGO	ACEVEDO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-III-A-00100	PICT	III	A	ELEMENTOS TRAZAS, CRÍTICOS Y ESTRATÉGICOS EN MINERALES HIDROTÉRMICALES. IMPLICANCIAS EN LA EXPLORACIÓN DE DEPÓSITOS TIPO PÓRFIDO Y EPITÉRMALES ARGENTINOS	MARIA JOSEFINA	PONS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-III-A-00101	PICT	III	A	Papel de la organización de la cromatina en la regulación de la expresión génica en el cerebro y la hipófisis	MARCELO	RUBINSTEIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00102	PICT	III	A	Análisis Armónico y Geométrico con Aplicaciones Interdisciplinarias	URSULA MARIA	MOLTER	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00104	PICT	III	A	EXPRESIÓN DE GENES MAGE Y LA RESISTENCIA A DROGAS EN CÁNCER DE PÁNCREAS	MARTIN	MONTE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00105	PICT	III	A	Trayectorias y proyecciones socio-hidroclimáticas en el contexto de cambio climático y desigualdad de género en el Valle Inferior del Río Chubut.	NATALIA LIZ	PESSACG	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00106	PICT	III	A	Expresión de genes del reloj circadiano en diferentes regiones de los núcleos supraquiasmáticos (SCN) de tuco-tucos capturados en verano e invierno.	VERONICA SANDRA	VALENTINUZZI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00107	PICT	III	A	PROPUESTAS CIRCULARES PARA EL DESARROLLO DE ALIMENTOS FORTIFICADOS CON HIERRO E INSUMOS CONTENIENDO PROBIÓTICOS A PARTIR DE MATRICES VEGETALES Y SUS SUBPRODUCTOS.	MARINA FRANCISCA	DE ESCALADA PLA	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00108	PICT	III	A	Farmacometría de cannabidiol en pacientes pediátricos con encefalopatías epilépticas farmacoresistentes	ROBERTO HORACIO	CARABALLO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	HOSPITAL DE PEDIATRIA SAMIC Prof. Dr. Juan P. Garrahan [HPS]	SI
PICT-2021-III-A-00109	PICT	III	A	SILENCIAMIENTO POST-TRANSCRIPCIONAL EN LA MEMORIA GENETICA CONTRA RETROTRANSPONESOS VEGETALES	DIEGO HERNAN	SANCHEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00110	PICT	III	A	Alteraciones en la señalización intracelular del receptor de dopamina tipo 2 (D2R) inducidas por la heterodimerización con el receptor de quininas tipo 2 (B2R). Impacto en la Fisiopatología de la hipófisis	GRACIELA SUSANA	DÍAZ	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00113	PICT	III	A	Aspectos probabilísticos del aprendizaje automático	PABLO	GROISMAN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-III-A-00114	PICT	III	A	PODER JUDICIAL, JURADOS POPULARES Y LEGITIMIDAD DEMOCRÁTICA. UN ESTUDIO SOCIO-JURIDICO SOBRE EL JUICIO POR JURADOS .	LETICIA	BARRERA LOPEZ	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-III-A-00115	PICT	III	A	Estudio epidemiológico y molecular de Enterobacteriales productores de múltiples carbapenemasas que emergieron como consecuencia de la pandemia por COVID-19 en hospitales de Argentina.	SONIA ALEJANDRA	GOMEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-III-A-00118	PICT	III	A	Estudio, diseño, fabricación e implementación de dispositivos fotónicos integrados basados en la tecnología de silicio. Aplicaciones en comunicaciones ópticas y sensores	GUSTAVO ADRIAN	TORCHIA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00119	PICT	III	A	Caracterización química de decocciones de especies medicinales andinas y sus efectos hipoglucemiante y antioxidante en un modelo animal de insulino resistencia	ANIBAL ALEJANDRO	TAPIA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-III-A-00120	PICT	III	A	Establecimiento de cultivos celulares primarios a partir de Apis mellifera y optimización de técnicas de diagnóstico para el estudio del microparásito Nosema ceranae y la detección de nuevos blancos terapéuticos	PAULA MELISA	GARRIDO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-III-A-00121	PICT	III	A	Gestación por sustitución en Argentina: distintas perspectivas de un fenómeno jurídico multidimensional	CLAUDIA	ZALAZAR	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Fundación Universidad Blas Pascal [UBP]	SI
PICT-2021-III-A-00122	PICT	III	A	Mapeo de alta densidad y desarrollo de líneas isogénicas para evaluación del QTL QFFE-perg.5A asociado a la eficiencia reproductiva para establecer flores fértiles y granos en trigo (<i>Triticum aestivum</i> L.)	FERNANDA GABRIELA	GONZALEZ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-III-A-00123	PICT	III	A	Dehiscencia de semillas en <i>Panicum coloratum</i> : fenotipado de alto rendimiento y caracterización genética del rasgo en una colección de germoplasma.	MARIA ANDREA	TOMÁS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-III-A-00125	PICT	III	A	USO DE ESTIMULACIÓN BIOELÉCTRICA EN REGENERACIÓN DE TEJIDOS: ¿QUÉ PODEMOS APRENDER DE LA BIOLOGÍA DEL DESARROLLO?	MARINA	PONZIO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-III-A-00126	PICT	III	A	Estudio comparativo y funcional del aprendizaje y de la flexibilidad cognitiva. Aprendizaje de hábito versus aprendizaje cognitivo	RUBÉN NÉSTOR	MUZIO	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-III-A-00127	PICT	III	A	Técnicas de cuantificación de la incerteza observacional y de modelo en asimilación de datos de suelo	MANUEL ARTURO	PULIDO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00019	PICT	I	INVI	Diseño de recolectores de energía basado en vibraciones inducidas por el viento para aplicaciones urbanas	JOSÉ MIGUEL	RAMÍREZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00020	PICT	I	INVI	Microplásticos en la Antártida: análisis en columna de agua, sedimentos y zooplancton de la Isla 25 de Mayo, Islas Shetland del Sur	JULIETA CAROLINA	ANTACLI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00022	PICT	I	INVI	Estructuras poliméricas nanofibras con propiedades conductoras y arquitectura tridimensional (3-D) controlada para regeneración de nervios periféricos lesionados	SILVESTRE MANUEL	BONGIOVANNI ABEL	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00023	PICT	I	INVI	Mejoramiento genético de forrajeras megatérmicas del género <i>Paspalum</i> , mediante hibridaciones intra- e interespecíficas entre plantas sexuales de origen experimental y plantas apomíticas silvestres.	PATRICIA ELDA	NOVO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00024	PICT	I	INVI	De militantes a políticos profesionales: Itinerarios de los miembros de las Juntas Comunales de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (2011-2019)	Adrián Pablo	Berardi Spairani	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00025	PICT	I	INVI	Isótopos estables y ácidos grasos aplicados a estudios de energía y nutrientes para la producción acuícola	SABINA	LLAMAZARES VEGH	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00026	PICT	I	INVI	APLICACIÓN DE ULTRASONOGRAFÍA DOPPLER PARA LA SELECCIÓN DE DONANTES Y RECEPTORAS EN PROGRAMAS DE TRANSFERENCIA DE EMBRIONES EN OVINOS	MARIA MACARENA	BRUNO GALARRAGA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00027	PICT	I	INVI	DIVERSIDAD Y ECOLOGÍA DE TRICODINIDOS PARÁSITOS DE PECES	PAULA SOLEDAD	MARCOTEGUI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00028	PICT	I	INVI	EVALUACIÓN DE EXTRACTOS DE BACCHARIS SALICIFOLIA COMO ANTI HELMÍNTICO	MARIA PRISCILA	SARACINO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00029	PICT	I	INVI	Evolución tafonómica temprana en restos óseos humanos contemporáneos del Alto Valle del Río Negro (Norpatagonia, Argentina) y su potencial aporte a la Justicia.	ROMINA CLARA	VAZQUEZ	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00031	PICT	I	INVI	NIEVE NEGRA: ORIGENES Y RELEVANCIA DE LOS AEROSOLAS ATMOSFÉRICOS MINERALES Y CARBONOSOS EN NIEVE Y GLACIARES DE ARGENTINA	JULIAN	GELMAN CONSTANTIN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00033	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE LOS CIRCUITOS NEURONALES QUE INTERCONECTAN LAS VÍAS DEL DOLOR Y EL CONTROL DE LA INGESTA DE ALIMENTO	LESLEY SPRING	VALDIVIA	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00034	PICT	I	INVI	Receptores tirosina quinasas TYRO3, AXL y MERK y su papel como punto de control inmunológico en el cáncer de mama triple negativo	DENISE MARIEL	RISNIK	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00036	PICT	I	INVI	Búsqueda de nuevas opciones terapéuticas del AZT en patología oncológica mediante proteómica masiva.	ROMINA GABRIELA	ARMANDO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00037	PICT	I	INVI	Estudio de la reactividad de vinil azidas derivadas de hidratos de carbono	MARIA EMILIA	CANO	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00040	PICT	I	INVI	ETNOEDAFOLOGÍA PATAGÓNICA: PERSPECTIVAS Y APORTES PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN POBLACIONES VULNERABLES DE CHUBUT, ARGENTINA	DANIELA VANESA	MORALES	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00041	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE LA PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO CULTURAL Y ARQUEOLÓGICO DE LOS PUEBLOS ORIGINARIOS EN CACHI (SALTA, ARGENTINA) A PARTIR DE VIDEOJUEGOS.	JOAQUIN IGNACIO	IZAGUIRRE	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00042	PICT	I	INVI	Efecto de la estructura social y genética sobre rasgos de personalidad en <i>Liolaemus ornatus</i> (Iguania: Liolaemidae)	MARIO RICARDO	RUIZ MONACHESI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00043	PICT	I	INVI	Erosión del suelo por efecto del viento en áreas de cultivo de vid. Aplicación de modelos teóricos y experimentales sobre flujos turbulentos.	RODOLFO ABEL	DEMATTE	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Rioja [UNLAR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00044	PICT	I	INVI	Mecanismos moleculares involucrados en las acciones de preservación del fenotipo stem tumoral de CFTR en modelo de cáncer colorrectal	ALEJANDRA GRACIELA	PALMA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00045	PICT	I	INVI	Dinámica de diversificación de los roedores caviomorfos (Rodentia, Hystricognathi)	Myriam	BOVIN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00046	PICT	I	INVI	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y GESTIÓN DEL RIESGO: INDICADORES DE VULNERABILIDAD DE RIESGO ALUVIONAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO EN TERRITORIOS PEDEMONTANOS DE TIERRAS SECAS	ROMINA GISELE	SALES	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00047	PICT	I	INVI	Co-uso de alcohol y marihuana en adultos/as emergentes: Relación con la experimentación y la desregulación de emociones, la motivación para consumir y los contextos de consumo.	YANINA NOELIA	MICHELINI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00048	PICT	I	INVI	NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS COMO TERANÓSTICO PARA TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES TUMORALES MEDIANTE LA COMBINACIÓN DE PRODUCTOS NATURALES Y SEGUIMIENTO EVOLUTIVO DEL MISMO.	MARÍA GABRIELA	MONTIEL SCHNEIDER	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00049	PICT	I	INVI	DISEÑO DE SISTEMAS POLIMÉRICOS BASADOS EN SOLVENTES EUTÉCTICOS NATURALES	MAGDALENA BELÉN	ESPINO	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00050	PICT	I	INVI	Efecto de Agentes Anestésicos sobre las Oscilaciones Eléctricas en Microtúbulos	MARÍA DEL ROCÍO	CANTERO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00051	PICT	I	INVI	Eficiencia de la selección fenotípica recurrente y selección recurrente basada en aptitud combinatoria en la generación de híbridos apomicticos superiores de <i>Paspalum notatum tetraploide</i>	FLORENCIA	MARCÓN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00052	PICT	I	INVI	Impacto del empleo de extractos del alga <i>Macrocystis pyrifera</i> , puro y en formulado con bacterias PGPR, como biocontrolador de hongos fitopatogénos en semillas de cultivos de interés agronómico.	JULIA	IPARRAGUIRRE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00053	PICT	I	INVI	APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS MOLECULARES Y GEO-ESPACIALES PARA LA VIGILANCIA Y ESTUDIOS DE EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE <i>Echinococcus granulosus sensu lato</i> Y Fasciola hepatica EN ZONAS DE PRODUCCIÓN CAPRINA Y OVINA DE SAN LUIS.	HECTOR GABRIEL	AVILA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00054	PICT	I	INVI	Optimización de estructuras internas de almacenadores de hidrógeno basados en hidruros metálicos	DIEGO	CUSCUETA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00055	PICT	I	INVI	Aprendizaje Automático y Toma de Decisiones para la Gestión de Microrredes Inteligentes	LUIS OMAR	AVILA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00056	PICT	I	INVI	Fermentación en estado sólido con los hongos entomopatogénos <i>Beauveria bassiana</i> y <i>Metarhizium anisopliae</i> : producción de conidios y obtención de enzimas hidrolíticas vinculadas al control biológico de acridos plagas (Orthoptera: Acridoidea).	MARÍA INÉS	TRONCOZO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00057	PICT	I	INVI	"Coma usted como en su casa": cocina, trabajo y género en el sector gastronómico (Mar del Plata, 1940-1990)	DÉBORA	GÁRAZI	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00058	PICT	I	INVI	Circuitos de la edición de libros académicos en Argentina. Un análisis comprehensivo de sus características morfológicas en el período 2003-2020.	JAVIER MAXIMILIANO	SALATINO	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00060	PICT	I	INVI	Rol de la proteína Vacuoleless Gametophytes (VLG) en el crecimiento vegetativo y en respuestas de estrés en <i>Arabidopsis thaliana</i>	NATALIA	AMIGO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00061	PICT	I	INVI	Conflicto o continuum. Intervenciones glotopolíticas y tomas de posición letradas en el mapa de lenguas del Paraguay contemporáneo	CARLA DANIELA	BENISZ	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00062	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE LAS FUNCIONES EFECTORAS MEDIADAS POR EL FRAGMENTO Fc DE LOS ANTICUERPOS IgG GENERADOS POR LOS DISTINTOS ESQUEMAS DE VACUNACION PARA COVID-19	AUGUSTO	VARESE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00064	PICT	I	INVI	Filogeografía y modelado de la distribución de <i>Atriplex lampa</i> (Amaranthaceae, Chenopodioidaeae): una especie endémica y ampliamente distribuida en la Argentina	NICOLÁS FERNANDO	BRIGNONE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00065	PICT	I	INVI	Entrecruzado no-covalente de enzimas y poliaminas redox utilizando grupos sulfonato. Aplicación en la construcción de celdas de combustible enzimáticas	LUCY LINDERS	CORIA ORIUNDO	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00066	PICT	I	INVI	Filogenómica y diversificación del género de rayas Hypanus Rafinesque, 1818 (Dasyatidae) para la conservación en el continente americano	FLÁVIA	DE FIGUEIREDO PETEAN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00068	PICT	I	INVI	EDUCACIÓN PARA LA REEXISTENCIA: ONTOLOGÍAS, MEMORIAS Y CONOCIMIENTOS EN LAS EXPERIENCIAS DESESCOLARIZADAS DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA DEL CAUCA (COLOMBIA, 2012-2022)	SEBASTIAN	LEVALLE	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de José Clemente Paz [UNPAZ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00069	PICT	I	INVI	Gestión integral de residuos de pavimentos de hormigón y su utilización como agregados en la elaboración de hormigones	MARIA EVA	SOSA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00071	PICT	I	INVI	Variabilidad de caracteres: conectando la respuesta de especies a la fragmentación de hábitat, interacciones tróficas y funciones ecosistémicas	GUADALUPE	PERALTA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00072	PICT	I	INVI	Evaluación de la producción de queratinas de hongos alcalino-resistentes provenientes del Parque Nacional Campos del Tuyú: caracterización y potencial aplicación biotecnológica.	NATALIA ANALÍA	FERRERI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00073	PICT	I	INVI	ESTRATEGIAS TECNOLÓGICAS PARA MEJORAR LA VIABILIDAD Y FUNCIONALIDAD DE LOS PROBIÓTICOS EN SUPLEMENTOS Y ALIMENTOS PARA ANIMALES A ESCALA SUB-PILOTO	ANALÍA SILVIA	FOCHESATO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00075	PICT	I	INVI	CRECIMIENTO Y ESTADO NUTRICIONAL INFANTIL EN CONTEXTOS DE RURALIDAD. UN ESTUDIO CON PERSPECTIVA BIO-SOCIOCULTURAL Y TEMPORAL EN LOS PARTIDOS BONAERENSES DE MAGDALENA Y PUNTA INDIO	BÁRBARA	NAVAZO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00076	PICT	I	INVI	Producción de etilenglicol a partir de glicerol en entorno de biorrefinería	FERNANDO ESTEBAN	TULER	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00078	PICT	I	INVI	CARACTERIZACIÓN Y FORMULACIÓN DE ENZIMAS QUITINASAS COMO POTENCIALES BIOCIDAS	SILVINA ROSA	SALINAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00079	PICT	I	INVI	Monitoreo productivo y evaluación nutricional del recurso forrajero en ambientes de pastizales y pajonales del Chaco Húmedo	CLAUDIO ANTONIO	POZO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Formosa [UNF]	SI
PICT-2021-I-INVI-00080	PICT	I	INVI	Caracterización genómica masiva de variantes estructurales del cromosoma X en humanos. Análisis de la relación genotipo/fenotipo en pacientes con hemofilia A e individuos de la población general	MIGUEL MARTIN	ABELLEYRO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00081	PICT	I	INVI	Estudio bacteriológico y molecular de aislamientos de Salmonella y Campylobacter termotolerantes de origen aviar y porcino	PATRICIA	JOAQUIM	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00082	PICT	I	INVI	Implementación de métodos geocronológicos para el estudio de la dinámica geomorfológica de los Andes Centrales de Argentina durante el Cuaternario	PILAR	JEANNERET	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00083	PICT	I	INVI	Los abordajes epistémico-metodológicos en el campo de estudios de la economía popular en Argentina: un análisis desde la perspectiva de la coproducción de conocimiento	MARIA MERCEDES	PALUMBO	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00084	PICT	I	INVI	EFFECTOS DEL CALENTAMIENTO GLOBAL EN LA INTERACCIÓN MAÍZ-INSECTO-HONGO: UN ESTUDIO CLAVE PARA EL MANEJO DE PLAGAS	VIRGINIA LARA	USSEGLIO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00085	PICT	I	INVI	Manejo integrado de hongos toxigénicos en maíz: evaluación de estrategias aplicables durante el cultivo a campo.	MARIA CECILIA	PÉREZ PIZÁ	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad del Salvador [USAL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00087	PICT	I	INVI	La derecha en la educación. Los proyectos político-educativos y las redes de poder de gobiernos de derecha y de actores privados en la Argentina desde el 2015 a la actualidad	CINTHIA	WANSCHELBAUM	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00088	PICT	I	INVI	SINTESIS DE MATERIALES DE DISEÑO CON APLICACION COMO ELECTROLITO SOLIDO DE ION SODIO	CINTIA SOLEDAD	TERNY	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00089	PICT	I	INVI	Impacto de plantaciones forestales de Pinus ponderosa sobre los flujos de CO2 en la estepa patagónica	LUISINA MARTA	CARBONELL SILLETTA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de la Patagonia -San Juan Bosco- [UNP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00090	PICT	I	INVI	Actividad antiviral para el tratamiento de enfermedades infecciosas emergentes: evaluación in silico y ensayo in vitro de inhibidores del ciclo de replicación viral del Dengue y Zika	KARINA ALEJANDRA	SALVATIERRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00091	PICT	I	INVI	Desarrollo De Paneles Solares De Bajo Costo Para Pico, Nano Y Micro Satélites	JAVIER ANDRES	GARCIA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00092	PICT	I	INVI	INFLUENCIA DEL VOLCANISMO EN LA PRODUCCIÓN, TRANSFERENCIA Y ACUMULACIÓN DE SEDIMENTOS MIOCENOS EN ÁREAS PROXIMALES DEL ANTEPAÍS NORPATAGÓNICO	MANUEL	LÓPEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00093	PICT	I	INVI	Identificación, caracterización y funcionalidad de péptidos antimicrobianos de Cannabis Sativa	MELISA	LEONE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00094	PICT	I	INVI	BASES PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LEPIDOPTEROS PLAGA DE LA QUINOA: EL SERVICIO ECOSISTEMICO DE SUS PARASITOIDES EN LA PREPUNA DE JUJUY, ARGENTINA	MARIA JOSE	BARRIONUEVO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00095	PICT	I	INVI	Evaluación cuali-cuantitativa de la contaminación por microplásticos en la atmósfera de la Ciudad de Córdoba	GUIDO NOÉ	RIMONDINO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00097	PICT	I	INVI	Desarrollo y caracterización del mecanismo de acción de nuevos inhibidores farmacológicos de la actividad no canónica de PKM2 con potencial actividad antitumoral en GBM.	MAIA DIANA ELIANA	CABRERA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00098	PICT	I	INVI	DIVERSIDAD, SISTEMÁTICA Y CONSERVACION DE UN CLADO ENDEMICO DE VERTEBRADOS DEL NOROESTE ARGENTINO	MARIA SOLEDAD	RUIZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00099	PICT	I	INVI	Análisis por Espectrometría de Masas con Aceleradores y sus aplicaciones.	JONATAN HERNAN	VELIZ	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00100	PICT	I	INVI	Biología de asteroides de altas latitudes en contexto de cambio climático	CINTIA PAMELA	FRAYSSE	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00101	PICT	I	INVI	Modulación de la corteza prefrontal y su rol en la memoria asociada a cocaína	VERONICA	PASTOR	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00102	PICT	I	INVI	Desarrollo de sistemas poliméricos para vehiculización y liberación controlada de aceites esenciales, y su reposicionamiento como repelentes naturales contra insectos	FRANCISCO MARTÍN	PARDINI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00103	PICT	I	INVI	Estudio de la distribución de ocupación de halos de materia oscura en grandes relevamientos de galaxias	FACUNDO	RODRIGUEZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00104	PICT	I	INVI	ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO: MODELADO DEL EFECTO OXIDATIVO POR EXPOSICIÓN A AEROSOLLES ATMOSFÉRICOS	IVÁN	TAVERA BUSSO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00105	PICT	I	INVI	EFFECTO DE UN BIOINSUMO DE ORIGEN VEGETAL EN EL MANEJO SOSTENIBLE DE ENFERMEDADES FÚNGICAS DEL CULTIVO DE SOJA	PIA DE LOS ANGELES	DI PETO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00106	PICT	I	INVI	Aprovechamiento energético de residuos plásticos mediante gasificación catalítica y valorización de alquitranes	LIZA	DOSSO	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00107	PICT	I	INVI	Desarrollo de elementos estructurales para aplicaciones civiles utilizando aleaciones con memoria de forma	JUAN MANUEL	VALLEJOS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00109	PICT	I	INVI	Evaluación de la diversidad biológica y funcional de hongos provenientes de suelos agrícolas bajo un sistema agroecológico y un sistema en siembra directa en la zona Centro y Sur de la Provincia de Buenos Aires, Argentina	LUCIANA	SILVESTRO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00110	PICT	I	INVI	Incidencia de las características del material y la viscosidad del fluido en el transporte y sedimentación de agente de sostén en estimulación hidráulica para un yacimiento no convencional	MATÍAS EZEQUIEL	FERNÁNDEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00111	PICT	I	INVI	Performance metabólico de peces batracoidiformes: desarrollo de una base de conocimiento para estudios sobre cambio climático en Argentina.	JUAN MANUEL	MOLINA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00113	PICT	I	INVI	Dinámica de eSpin en miCro y nanOestructuras magnéticas - DISCO	LUIS	AVILÉS FÉLIX	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00115	PICT	I	INVI	Recuperación y difusión de trayectorias de conocimiento producido desde feminismos y disidencias sexuales en la FaHCE-UNLP	FACUNDO NAZARENO	SAXE	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00116	PICT	I	INVI	SÍNTESIS DE ALMIDONES MODIFICADOS PARA MÚLTIPLES APLICACIONES	DIEGO EMMANUEL	BOLDRINI	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00117	PICT	I	INVI	Cianobacterias extremófilas como herramienta biotecnológica: estudio de la respuesta de una cepa aislada del archipiélago James Ross (Antártida) a estresores ambientales.	GUILLERMO CESAR	FERNANDEZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00118	PICT	I	INVI	Caracterización de los perfiles de volátiles de las heces del ganado bovino y bubalino tratados con el antiparasitario ivermectina y su influencia sobre la estructura de la coprofauna en el Bajo Delta del río Paraná	EMILIANO	BONÉ	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00119	PICT	I	INVI	CONTROL DE CANCRO BACTERIANO EN TOMATE: ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN ENTRE DISTINTAS ESTRATEGIAS DE MANEJO	VERÓNICA	FELIPE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Villa María [UNVM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00120	PICT	I	INVI	Rol de la senescencia hepatocelular en la carcinogénesis y la progresión tumoral	DANIELA ROMINA	MONTAGNA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00121	PICT	I	INVI	"Economía Social y Solidaria (ESS) y Comunicación. Mapeo, caracterización y actores en San Luis"	ANA LAURA	HIDALGO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00122	PICT	I	INVI	Inferencia Bayesiana de la fonación humana: Filtrado no lineal, fusión de sensores y modelado jerárquico alternante aplicados a la evaluación de la fisiopatología vocal	GABRIEL ALEJANDRO	ALZAMENDI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00123	PICT	I	INVI	"EN LA BUSQUEDA DE NUEVOS TRANSPORTADORES DE FARMACOS: APLICABILIDAD DE NOVEDOSOS SISTEMAS SUPRAMOLECULARES BIOCOMPATIBLES COMO NANOTAXIS"	MARIA ALEJANDRA	LUNA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00124	PICT	I	INVI	Diversidad de artrópodos en huertas del noreste de la provincia de Buenos Aires: Consideraciones para la implementación y evaluación de estrategias de manejo agroecológico para promover el control biológico de plagas	EMMANUEL	ZUFIAURRE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00125	PICT	I	INVI	Modelos de la propagación de la luz en medios multicapas de geometrías arbitrarias aplicados a la Espectroscopia Funcional en el Infrarrojo Cercano	HÉCTOR ALFREDO	GARCÍA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00126	PICT	I	INVI	Evaluación de los compuestos activos de <i>Parastrephia quadrangularis</i> y <i>Peltophorum dubium</i> frente a <i>Fusarium verticillioides</i> y <i>Aspergillus flavus</i>	LUCÍA SOLEDAD	DI CIACCIO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00128	PICT	I	INVI	DESCIFRANDO EL ORIGEN Y LA EVOLUCIÓN DE <i>Raphanus sativus</i> MALEZA (NABÓN) EN ARGENTINA	ROMÁN BORIS	VERCELLINO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00131	PICT	I	INVI	Proceso de reestructuración productiva y dinámica del empleo en el sector agroalimentario argentino, 2002-2020	ADRIANA SILVINA	CHAZARRETA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00133	PICT	I	INVI	PACÚ ARROCERO: RESIDUOS DE AGROQUÍMICOS Y ESTUDIO NUTRICIONAL EN PORCIÓN COMESTIBLE	CELINA MARÍA	MONZÓN	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00134	PICT	I	INVI	<i>Salvator merianae</i> (iguana overa) como modelo de estudio inmunogenético para detección de herramientas moleculares de utilidad diagnóstica y terapéutica.	ANA PAULA	MESTRE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00135	PICT	I	INVI	PROCESOS GEOQUÍMICOS EN LA INTERACCIÓN AGUA SUBTERRÁNEA - AGUA SUPERFICIAL - SEDIMENTOS EN AMBIENTES LAGUNARES DE LA REGIÓN PAMPEANA	CAROLINA VERÓNICA	TANJAL	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00136	PICT	I	INVI	"Comparación de la toxicidad, los mecanismos bioquímicos y moleculares de respuesta a insecticidas biorracionales y convencionales para el control sustentable de <i>Drosophila suzukii</i> en el Valle de Río Negro y Neuquén"	LAURA BEATRIZ	PARRA MORALES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	SI
PICT-2021-I-INVI-00137	PICT	I	INVI	Nanoarcillas funcionalizadas para adsorber glifosato y mitigar el efecto tóxico de la deriva en plantas.	MARIA FLORENCIA	SALCEDO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00139	PICT	I	INVI	El desafío del manejo y la conservación del guanaco silvestre: aportes desde el análisis del microbioma gastrointestinal y la eficiencia en la obtención de energía	PABLO	GREGORIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00140	PICT	I	INVI	Cuajado y corrimiento en racimos de Malbec: Una exploración embriológica sobre dos clones contrastantes.Ⓜ	AGUSTÍN	SANGUINETTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00142	PICT	I	INVI	Estimación de información mutua condicionada: Aplicaciones a actividad neuronal en relación a comportamiento motor	DAMIÁN GABRIEL	HERNÁNDEZ LAHME	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00143	PICT	I	INVI	Estudio epidemiológico de <i>Micobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i> mediante secuenciación de genoma completo (WGS)	ROBERTO DAMIAN	MOYANO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00144	PICT	I	INVI	DESARROLLO DE UN MODELO PARA CURADURÍA DE PROYECTOS SOFTWARE DE FUENTE ABIERTA PARA ESTUDIOS EMPÍRICOS EN INGENIERÍA DE SOFTWARE EN ARGENTINA	EMANUEL	IRRAZABAL	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00145	PICT	I	INVI	Implicancias de la facilitación por plantas en cojin en la polinización y reproducción de plantas altoandinas en el noroeste Patagónico	SABRINA	GAVINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00146	PICT	I	INVI	Neurobiología del impacto del estrés en distintas etapas del desarrollo: Hacia las bases celulares y moleculares del Trastorno de Estrés Posttraumático.	EVELIN MARIEL	COTELLA	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00147	PICT	I	INVI	Estudio integral de cutículas de plantas triásicas del centro-oeste de la Argentina	TOMAS EZEQUIEL	PERDNERA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00148	PICT	I	INVI	Título: Los sitios arqueológicos en torno a manantiales en los bajos Los Menucos, Trapalcó y Santa Rosa: ¿estaciones o bases residenciales?	EMILIANO	MANGE	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00149	PICT	I	INVI	Manejo ganadero extensivo y su interacción con servicios ecosistémicos provistos por artrópodos coprófagos en estepas del noroeste de Patagonia	DAIANA VANESA	PERRI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00150	PICT	I	INVI	"Aplicación de cultivos de organoides para el estudio del metabolismo APP durante el desarrollo normal y patológico del sistema nervioso central. Evaluación del uso de flavonoides como moléculas neuroprotectoras y moduladoras del desarrollo neural"	LUCIANO	IORE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00152	PICT	I	INVI	Análisis comparativos de sitios arqueológicos en Misiones. Prácticas desde la Arqueología para el fortalecimiento de procesos de patrimonialización regional.	AMANDA EVA	OCAMPO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00153	PICT	I	INVI	Sistema visual en peces agua dulce de interés comercial y ecológico: evaluación del daño producido por el antiparasitario ivermectina.	YANINA GRISEL	PIAZZA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00154	PICT	I	INVI	<i>Cyclolepis genistoides</i> como fuente de agentes citoprotectores en modelos de injuria neuronal	NATALIA PAOLA	ALZA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00155	PICT	I	INVI	Nuevas tecnologías genéticas e identidad. Usos, sentidos, controversias y derechos.	FRANCISCO	DI FABIO ROCCA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Maimonides [UM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00156	PICT	I	INVI	Gravedad, teoría cuántica de campos e información	RAÚL EDUARDO	ARIAS	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00157	PICT	I	INVI	LAS PRÁCTICAS ALFARERAS TARDÍO-INCAS DE ANTOFAGASTA DE LA SIERRA (CATAMARCA, PUNA MERIDIONAL ARGENTINA). EXPLORANDO CAMBIOS Y CONTINUIDADES A PARTIR DEL ANÁLISIS MORFOLÓGICO, ESTILÍSTICO Y TECNOLÓGICO (CATAMARCA, ARGENTINA)	MARTINA INÉS	PÉREZ	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00158	PICT	I	INVI	Desarrollo de formulaciones de vesículas niosomales como sistema potencial de drug delivery de agentes quimioterapéuticos antitumorales	JUAN FERNANDO	CADAVID VARGAS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00159	PICT	I	INVI	Evaluación de los mecanismos osmo-ióno regulatorios en el camarón de agua dulce <i>Palaemon argentinus</i> (Decapoda: Caridea: Palaemonidae).	ANTONELA	ASARO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00160	PICT	I	INVI	Fitocomplejos nanoencapsulados terapéuticos para tratamiento de síndrome metabólicos	DALILA ELISABET	ORALLO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00161	PICT	I	INVI	El destino final del Sistema Solar y Sistemas Exoplanetarios, y su conexión con la contaminación atmosférica de Enanas Blancas	MARÍA PAULA	RONCO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00162	PICT	I	INVI	Producción y aplicación de sistemas enzimáticos para la detección y biorremediación de glifosato	JULIA YAMILA	SANTILLAN	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00163	PICT	I	INVI	Desarrollo de un proceso de ceramización superficial in situ de revocos de tierra	LUCAS ERNESTO	PEISINO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00164	PICT	I	INVI	Macroevolución de la caja craneana en Crocodyliformes: un análisis integral combinando datos paleontológicos y embrionarios	MARÍA VICTORIA	FERNANDEZ BLANCO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00165	PICT	I	INVI	PLAGUICIDAS Y ALTERACIONES EPIGENÉTICAS. ACCIÓN SOBRE LA GLÁNDULA MAMARIA Y SUS CONSECUENCIAS EN CÁNCER DE MAMA	NOELIA VICTORIA	MIRET	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00166	PICT	I	INVI	Estudio de factores moleculares y patrones epigenéticos que regulan la expresión del gen improntado PLAGL1 en células del sistema inmune innato de individuos con Lipedema	JAVIER ROBERTO	JALDÍN FINCATI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00167	PICT	I	INVI	Películas mesoporosas integradas a dispositivos microfluidicos para control celular	ROCIO ALDANA	GIMENEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00168	PICT	I	INVI	Hongos de la selva Paranaense y residuos agroindustriales como fuentes naturales de compuestos antivirales	GABRIELA VERÓNICA	DÍAZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00169	PICT	I	INVI	Caracterización de las vesículas de membrana externa de <i>Brucella suis</i> para su utilización como vacuna acelular	MAGALI GRACIELA	BIALER	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00170	PICT	I	INVI	Epidemiología molecular y evaluación del impacto local en medicina transfusional de las infecciones por el poliomavirus MCV.	MARÍA CELIA	FRUTOS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00171	PICT	I	INVI	ECOMORFOLOGÍA DEL ESQUELETO POSTCRANEAL EN ROEDORES OCTODONTOIDEOS SUDAMERICANOS	MARÍA JULIETA	PÉREZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-INVI-00172	PICT	I	INVI	Diseño e implementación de métodos de medición para la caracterización de las propiedades térmicas de hormigones expuestos a altas temperaturas.	GONZALO JAVIER	RUANO SANDOVA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Salta [UNSA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00173	PICT	I	INVI	Trehalosa: un azúcar para mitigar el impacto de enfermedades en el cultivo de trigo.	ELIZABETH ALICIA	POZZI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00174	PICT	I	INVI	Abordajes etnográficos de las Orquestas y Coros Infantiles y Juveniles	KAREN	AVENBURG	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Avellaneda [UNDAV]	SI
PICT-2021-I-INVI-00175	PICT	I	INVI	Síntesis de semiconductores inorgánicos a base de B2O3/SeO2 dopados con iones de tierras raras, para su posible aplicación como diodos emisores de luz blanca	EVANGELINA CINTHIA	CARDILLO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00176	PICT	I	INVI	Mineralizaciones epitermales en la Región Nordpatagónica: volcanología y geocronología de los metalotectos patagónicos.	CECILIA MARIANA	PAVON PIVETTA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00177	PICT	I	INVI	DESARROLLO DE UN PRODUCTO DE ALTO VALOR NUTRICIONAL LISTO PARA CONSUMIR CON MATERIAS PRIMAS REGIONALES	VERÓNICA	BURGOS	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Salta [UNSA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00178	PICT	I	INVI	Factores antrópicos, ambientales y biológicos que influyen en la depredación de cabras (<i>Capra aegagrus hircus</i>) por parte del puma (<i>Puma concolor</i>) en un sector del monte de la provincia de San Juan	FLAVIO MARTÍN	CAPPA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00179	PICT	I	INVI	Hacia una mayor comprensión del impacto de los cambios en el uso del suelo sobre el funcionamiento de los ecosistemas en la región pampeana	BRUNO DANIEL	LARA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00180	PICT	I	INVI	Desarrollo de tumores sólidos malignos en el contexto de inmunosupresión mediada por infección con el virus sincicial respiratorio	RAMIRO	VAZQUEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00181	PICT	I	INVI	Caracterización metabólica y transcripcional del proceso de diferenciación de monocitos en células dendríticas	FERNANDO ALBERTO	ERRA DIAZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00183	PICT	I	INVI	Violencia sexual hacia niños y niñas: una propuesta de abordaje desde la comunicación y los estudios de género y sexualidad.	MARÍA ROSAURA	BARRIOS	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00184	PICT	I	INVI	Tratamiento de tumores sólidos mediante administración controlada de fármacos vehiculizados en nanoarcillas magnéticas	MARÍA FLORENCIA	PERALTA	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00185	PICT	I	INVI	SUPLEMENTACIÓN CON CALCIO DURANTE EL EMBARAZO. EVALUACIÓN DE SU EFECTO ÓSEO EN LA MADRE Y EN EL DESARROLLO ÓSEO Y DENTAL EN LAS CRIAS	MERCEDES	LOMBARTE	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00186	PICT	I	INVI	Estudio del efecto estructural sobre las propiedades termoresponsivas de copolímeros fumáricos/N-isopropilacrilamida como característica relevante para aplicaciones biomédicas	AGUSTÍN HUGO	ROJAS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00187	PICT	I	INVI	Análisis de la calidad de cuerpos lóxicos afluentes del Río Paraná mediante un enfoque integrado	JULIETA	PELUSO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00188	PICT	I	INVI	Prácticas constructivas y modos de habitar durante épocas colonial tardía y republicana temprana en Rinconada y Santa Catalina (Puna de Jujuy, Argentina)	MARCO NICOLÁS	GIUSTA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00189	PICT	I	INVI	Genómica aplicada al manejo sustentable de la pesquería de centolla en Tierra del Fuego	PABLO	DI SALVATORE	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00190	PICT	I	INVI	Estudio y desarrollo de sistemas de control para el aprovechamiento eficiente de energía undimotriz	DIEGO DEMIÁN	GARCÍA VIOLINI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00191	PICT	I	INVI	Evaluación del riesgo de desastres asociados a los procesos de inestabilidad de laderas en el área norte del Parque Nacional Los Glaciares: aportes para la valoración del geopatrimonio	SILVANA NOELIA	MORAGUES	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00192	PICT	I	INVI	Chlamydia trachomatis y Virus Papioma Humano en el desarrollo tumoral	JESSICA PAOLA	MOSMANN	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00193	PICT	I	INVI	Estrés combinado por anegamiento salino: respuestas de tolerancia y su interacción con la defoliación en Festuca arundinacea	CARLA ESTEFANIA	DI BELLA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00194	PICT	I	INVI	VALORACIÓN ECOLÓGICA Y SOCIAL DEL SERVICIO ECOSISTÉMICO DE CONTROL DE PLAGAS QUE PROVEEN LOS MURCIÉLAGOS EN NOGALES DEL DEPARTAMENTO AMBATO, CATAMARCA (ARGENTINA).	CASTILLA	MARÍA CECILIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00195	PICT	I	INVI	Manejo sustentable de sistemas cítricos en Catamarca considerando el balance entre insectos benéficos (polinizadores) y perjudiciales (moscas de la fruta)	MARCOS	MONASTEROLO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00196	PICT	I	INVI	LA RUTA DE LAS RHOGTPASAS COMO BLANCO POTENCIAL EN LA SELECCIÓN DE DROGAS A REPOSICIONAR PARA REVERTIR LA QUIMIRESISTENCIA A 5-FLUOROURACILO EN EL TRATAMIENTO DE CÁNCER COLORRECTAL	LUCIANO EMANUEL	ANSELMINO DIETERLE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00197	PICT	I	INVI	Ficción audiovisual en video-a-demanda en Argentina: Plataformas, interfaces y usos	AGUSTIN	BERTI	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00198	PICT	I	INVI	FACTORES GENÉTICOS Y AMBIENTALES DETERMINANTES EN LA DISTRIBUCIÓN DE ROEDORES ENDÉMICOS SUBTERRÁNEOS "TUCO-TUCOS PUNEÑOS"	ANDREA DEL PILAR	TARQUINO CARBONELL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00199	PICT	I	INVI	Formulación de nanopartículas de quitosano como sistema de liberación controlada de aceites esenciales aplicados en el manejo integrado de insectos de importancia sanitaria	MARIANO	CÁCERES	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00200	PICT	I	INVI	Impacto del Síndrome Metabólico (SM) sobre aspectos metabólicos y estructurales del cerebro y función cognitiva: estudios en un modelo experimental inducido por ingesta de una dieta rica en sacarosa.	MARIA DEL ROSARIO	FERREIRA CORDONEDA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00201	PICT	I	INVI	Metrología cuántica con fotones: diseño e implementación de protocolos para la realización de mediciones óptimas	LAURA TAMARA	KNOLL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00202	PICT	I	INVI	Leguminosas forrajeras nativas del NEA: caracterización de Stylosanthes guianensis y S. hippocampoides a partir de estudios genéticos, fenotípicos y ecogeográficos	MARIA CELESTE	SILVESTRI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00203	PICT	I	INVI	DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES COMPUESTOS BASADOS EN ÓXIDOS NANOESTRUCTURADOS Y MATERIALES DE CARBONO DE ALTA SUPERFICIE, PARA APLICACIONES EN DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO Y CONVERSIÓN DE ENERGÍA	RUSBEL	CONEO RODRÍGUEZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00207	PICT	I	INVI	Síntesis Enzimática de Ésteres de Timol con Potencial Actividad Biológica	DANIEL	SANCHEZ	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00208	PICT	I	INVI	Efectos del tratamiento con Aloe Vera ante la infección por Clostridioides difficile.	SABINA	PALMA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00209	PICT	I	INVI	Batería para el análisis de los déficits afásicos: validación y normalización de una versión abreviada	MICAELA	DIFALCIS	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00210	PICT	I	INVI	Evaluación de Rasgos Ecofisiológicos para la mosca de alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>) en la Técnica del Insecto Estéril	GERARDO JOSE	DE LA VEGA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00211	PICT	I	INVI	Percepción y aprendizaje de estímulos proteicos en chaqueta amarilla (<i>Vespula germanica</i>) y su rol en la regulación de la actividad forrajera	ANALIA	MATTIACCI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00212	PICT	I	INVI	NANOSISTEMAS PARA LA VEHICULIZACIÓN DE FÁRMACOS FOTOACTIVABLES COMO ALTERNATIVA EN TERAPIA FOTODINÁMICA.	IIMENA	VARA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00213	PICT	I	INVI	EVOLUCIÓN GEOMORFOLÓGICA Y VARIACIÓN DEL NIVEL DEL MAR EN EL GOLFO NUEVO (CHUBUT) DURANTE EL HOLOCENO SOBRE LA BASE DEL ESTUDIO DE LAS MORFOLOGÍAS COSTERAS	MARIA PAULA	BUNICONTRO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00215	PICT	I	INVI	Coleópteros edáficos como centinelas del efecto de contaminantes emergentes sobre la estructura y funcionamiento de sistemas productivos en el Bajo Delta Insular del Río Paraná	ANALIA SOLEDAD	NANNI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00216	PICT	I	INVI	Los ballets argentinos de la primera mitad del siglo XX. Representaciones e imaginarios identitarios nacionales en ámbitos oficiales de la cultura.	MARIA EUGENIA	CADÚS	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00217	PICT	I	INVI	Formulación y resolución de modelos de optimización combinatoria en aplicaciones de servicios urbanos en el contexto de ciudades inteligentes.	DIEGO	ROSSIT	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00218	PICT	I	INVI	PÉPTIDOS Y PEPTIDOMIMÉTICOS ANTIMICROBIANOS. NUEVAS ESTRATEGIAS PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES BACTERIANAS RESISTENTES	MARIA VERONICA	HUMPOLA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00219	PICT	I	INVI	Evaluación aerobiológica en el Nordeste Argentino: bases para generar aplicaciones en la planificación de espacios verdes urbanos y en la prevención de alergias	LAILA MABEL	MIGUEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00220	PICT	I	INVI	Microcontaminantes sintéticos: Contaminación por microplásticos y micropartículas de pinturas en ambientes costeros Bonaerenses y su interacción con metales pesados.	ANA DEISY	FORERO LOPEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00221	PICT	I	INVI	Diseño y optimización de biorrefinerías sustentables para la transición energética	JONATHAN	WHEELER	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-INVI-00223	PICT	I	INVI	(Co)(Re)Construcción cartográfica del devenir urbano en la Región Metropolitana de Córdoba. Estrategias para la producción, difusión y discusión colectiva de cartografía urbana crítica	SARA MARÍA	BOCCOLINI	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00224	PICT	I	INVI	Respuesta térmica de los sistemas naturales patagónicos al Cambio Climático Global: dos décadas de registros satelitales	ANDRÉS	LO VECCHIO REPETTO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00225	PICT	I	INVI	Estudio y desarrollo de agregados cerámicos livianos (ACL) para uso tecnológico con criterios sustentables	ANABELLA	MOCCIARO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00226	PICT	I	INVI	Ecotoxicología acuática para la transición agroecológica: evaluación comparativa del impacto de plaguicidas sintéticos y bioinsumos	VERÓNICA LAURA	LOZANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Salta [UNSa]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00228	PICT	I	INVI	CULTIVOS DE SERVICIO EN SISTEMAS PASTORILES GANADEROS DEL NOA: IMPACTO SOBRE LOS MICROBIOMAS EDÁFICOS IMPLICADOS EN EL CICLADO DE NUTRIENTES Y EMISIONES DE GEI	EMILCE	VIRUEL	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00229	PICT	I	INVI	Modelos Computacionales para la Programación de Operaciones Logísticas en la Cadena de Suministro Forestal	MARIANA EVANGELINA	CÓCCOLA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00230	PICT	I	INVI	Diseño de nanocompuestos inteligentes basados en nanopartículas metálicas dispersas en polímeros con memoria de forma y su aplicación en dispositivos con estimulación remota	MARA LIS	POLO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00231	PICT	I	INVI	Refinamiento de una técnica de administración de fármacos a partir de membranas poliméricas electrihizadas cargadas con Vitamina E	STELLA MARIS	ECHARTE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00232	PICT	I	INVI	Redes de expertos y experticia en los procesos de resistencia y en la promoción de alternativas al modelo de agronegocios en la Argentina (2001-2020).	FLORENCIA	ARANCIBIA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00233	PICT	I	INVI	Farmacología cardioprotectora basada en fitoestrógenos para prevenir los factores de riesgo isquémico de envejecimiento y deficiencia hormonal	GERMÁN ANDRÉS	COLAREDA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00234	PICT	I	INVI	Plataforma tumor-on-a-chip para el screening de nanofármacos oncológicos	ROMINA CRISTINA	MITAROTONDA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00235	PICT	I	INVI	GENESIS DE ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS DE DEFORMACIÓN EN EL CUATERNARIO DE TIERRA DEL FUEGO, APORTES PARA ESTUDIOS DE PALEOSISMICIDAD.	MARIA ROMINA	ONORATO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00236	PICT	I	INVI	EVALUACIÓN DE RESERVORIOS DE AGUA DULCE ASOCIADOS A GEOFORMAS DEPOSITACIONALES DE ALTURA DE LA CORDILLERA NORDPATAGÓNICA Y SU COMPARACIÓN CON AMBIENTES GLACIALES Y PERIGLACIALES EN TRANSICIÓN	AGUSTINA	REATO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00238	PICT	I	INVI	Nuevos materialismos críticos feministas: aportes para una mirada renovada sobre el cuerpo	ARIEL	MARTÍNEZ	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00239	PICT	I	INVI	OBTENCIÓN DE MATRICES DE ENCAPSULACIÓN A BASE DE QUÍNOA (CHENOPODIUM QUINOA WILLD) PARA LA ESTABILIZACIÓN DE INGREDIENTES BIACTIVOS MEDIANTE SPRAY-DRYING. APLICACIÓN EN EL DESARROLLO DE ALIMENTOS FUNCIONALES DESHIDRATADOS	NELSON GASTÓN	ROMANO	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00240	PICT	I	INVI	Modulación de cinética de retrogradación de almidones de fuentes libres de gluten mediante modificación por ultrasonido, cavitación hidrodinámica e interacciones moleculares.	SILVIO DAVID	RODRIGUEZ	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00241	PICT	I	INVI	Estudio de extremos compuestos de precipitación y temperatura en Sudamérica: variabilidad observada, proyecciones futuras y mecanismos físicos involucrados	MELANIE	MEIS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00243	PICT	I	INVI	Estudio del residuo (expeller) obtenido por prensado en frío de la semilla de Salvia hispánica (chía) para su reutilización como alimento funcional en la prevención y tratamiento del síndrome metabólico.	GABRIELA DEL JESÚS	ALARCÓN	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00244	PICT	I	INVI	DESARROLLO DE MATERIALES CERÁMICOS LIBRES DE PLOMO CON ACOPLAMIENTO MAGNETOELÉCTRICO PARA RECUPERACIÓN DE ENERGÍA	JAVIER EDUARDO	CAMARGO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00245	PICT	I	INVI	Extracción y explotación de conocimiento para la gestión en línea de datos en ciencias del mar	MARCOS DANIEL	ZARATE	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00246	PICT	I	INVI	Materiales fotoactivos basados en compuestos heterocíclicos naturales. Estructura, propiedades fotoquímicas e inactivación fotodinámica de microorganismos.	MARÍA NOEL	URRUTIA	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00247	PICT	I	INVI	EVALUACIÓN DE LOS NIVELES DE BTEX Y BC Y SU ASOCIACIÓN A FRACCIONES DEL MATERIAL PARTICULADO FINO EN LA CIUDAD DE CÓRDOBA	GABRIELA ALEJANDRA	ABRIL	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00248	PICT	I	INVI	Navegador autónomo en frutales para relevamiento de datos	JAVIER ALEJANDRO	GIMENEZ ROMERO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00250	PICT	I	INVI	Comunicación motoneurona-microglía en la Esclerosis Lateral Amiotrófica: Rol de CX3CL1-CX3CR1 en la neuroinflamación y neurodegeneración	SOLEDAD	PORTE ALCON	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00251	PICT	I	INVI	Estudio anatómico y sistemático de leños fósiles de sucesiones del Paleógeno inferior de la costa del Chubut e inferencias paleoclimáticas a partir de los mismos.	DANIELA PAULA	RUIZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00252	PICT	I	INVI	Mujeres constructoras del hábitat. Estrategias participativas de diagnóstico desde las comunidades indígenas y campesinas de las tierras altas jujeñas.	JULIETA	BARADA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Jujuy [UNJU]	SI
PICT-2021-I-INVI-00253	PICT	I	INVI	SEMILLA DE CHÍA (Salvia hispánica L.): INTERVENCIÓN NUTRICIONAL PREVENTIVA FRENTE A ALTERACIONES DEL MÚSCULO ESQUELÉTICO EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE SÍNDROME METABÓLICO	PAOLA GUADALUPE	ILLESCA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00254	PICT	I	INVI	LA ADAPTACIÓN A LA UNIVERSIDAD: SU RELACIÓN CON LA PERSONALIDAD Y LAS FORTALEZAS DEL CARÁCTER	ALDANA SOL	GRINHAUZ	Ciencias Sociales (04)	UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL [UNDEF]	SI
PICT-2021-I-INVI-00255	PICT	I	INVI	Efecto de la estrategia de aislamiento de burbujas en la propagación de enfermedades	LUCAS DANIEL	VALDEZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00256	PICT	I	INVI	Valoración de anticuerpos contra SARS-CoV-2 en saliva como medida de estimación de protección inmunitaria	MARIA NOEL	BADANO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Academia Nacional de Medicina [ANM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00257	PICT	I	INVI	Mecanismos de hiperexcitabilidad hipocampal en un modelo knock out del canal de potasio Kv7.2 asociado a epilepsia	MARIELA FERNANDA	TRINCHERO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00258	PICT	I	INVI	Multi-funcionalización de nanopartículas elastoméricas derivadas de poli (glicerol sebacato) para liberación de drogas hidrofóbicas	LUCILA	NAVARRO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00260	PICT	I	INVI	Diseño, Síntesis y Caracterización de Nuevos Compuestos Organofosforados de Interés en Catálisis.	EDUARDO	BUXADERAS PEREZ DE ARMIÑAN	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00261	PICT	I	INVI	Habilidades metalingüísticas y alfabetización inicial: evaluación de la efectividad de un programa de intervención en el aula	GABRIELA MARIEL	ZUNINO	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00262	PICT	I	INVI	Estudio de la estabilidad proteica de la secuencia Pituitary tumor transforming gene (PTTG) regulada por RSUME a lo largo del ciclo celular	MARIANA	FUERTES	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00264	PICT	I	INVI	Estabilización de derivados proteicos de Arthrospira (Spirulina) platensis y evaluación de la potencialidad de su uso como aditivo bioactivo para el agregado de valor a productos alimenticios	ROMINA	INGRASSIA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00265	PICT	I	INVI	ORIGEN Y EVOLUCIÓN DE LOS FLUIDOS MINERALIZANTES DE LAS VETAS EPITERMALES DE Au (Ag- Cu- Pb- Zn) DEL SISTEMA LA PRIMAVERA, DISTRITO MINERO ANDACOLLO, NEUQUÉN, ARGENTINA.	MARÍA CELESTE	DANNUNZIO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00266	PICT	I	INVI	Aplicación de estrategias de remediación biológica en suelos contaminados con efluentes de alto impacto ambiental. Evaluación del grado de éxito mediante el uso de bioindicadores.	MARÍA LAURA	FIASCONARO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00267	PICT	I	INVI	Desarrollo de biosensores para la detección de contaminantes bacterianos presentes en agua	SILVIA MERCEDES	ZACARÍAS	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00268	PICT	I	INVI	Desarrollo de nuevas estrategias terapéuticas basadas en nanotecnología para el tratamiento de infecciones pulmonares intracelulares.	MARIA JULIA	MORA	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00269	PICT	I	INVI	Optimización del proceso de pasteurización de cerveza artesanal y estudio del secado de bagazo cervecero mediante la simulación numérica de fenómenos de transferencia de energía y materia.	MARÍA VICTORIA	SANTOS	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00270	PICT	I	INVI	Magia, herejía y competencia. Trayectorias de Simón Mago en el primer cristianismo.	MARIANO AGUSTÍN	SPLÉNDIDO	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00271	PICT	I	INVI	Aplicación de dos cepas bacterianas promotoras del crecimiento vegetal para la producción sostenible de plantines de tomate (Solanum lycopersicum) bajo condiciones de estrés abiótico por cobre	PAOLA ADRIANA GEORGINA	DELAPORTE QUINTANA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-INVI-00272	PICT	I	INVI	Desarrollo de pastas secas libres de gluten con harinas no convencionales (nativas, pregelatinizadas y/o germinadas) y/o expeller de chíá como ingredientes funcionales	MARIANELA IVANA	CAPITANI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00273	PICT	I	INVI	Formulación de un producto lácteo con múltiples beneficios para la salud a base de compuestos fenólicos recuperados del residuo de la industria de la batata encapsulados conjuntamente con un probiótico. Estudios de estabilidad y funcionalidad.	MARIANA SOLEDAD	LINGUA	Tecnología de Alimentos (09)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00274	PICT	I	INVI	Desarrollo de una interfaz hombre-maquina basada en señales de electromiografía y realimentación sensorial para el control de una prótesis de miembro superior.	JUAN MANUEL	FONTANA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00275	PICT	I	INVI	Todalidad social y autonomía relativa del Estado	RODRIGO MARTÍN	STEIMBERG	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00276	PICT	I	INVI	Caracterización del microbioma en sistemas de manejo orgánicos y convencionales en cultivos de yerba mate y efecto de la utilización de coberturas verdes y la aplicación de bio-preparados orgánicos con perspectiva en la restauración de suelos	CAROLINA PAOLA	TRENTINI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00277	PICT	I	INVI	Sistemática y relaciones evolutivas de los pectínidos Aequipectiniini Nordsieck (Bivalvia) del Neógeno del Atlántico Sudoccidental y Caribe	MARÍA BELEN	SANTELLI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00278	PICT	I	INVI	Factores que afectan la eficacia y la acumulación de residuos de ivermectina 3,15% en bovinos utilizada para controlar a la garrapata Rhipicephalus (Boophilus) microplus	MACARENA	SARLI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00279	PICT	I	INVI	FORMULACIÓN Y BÚSQUEDA DE SINERGISTAS DE LA FEROMONA DE LA POLILLA DE LA VID LOBESIA BOTRANA (LEPIDOPTERA: TORTRICIDAE), PARA SU CONTROL DE BAJO IMPACTO AMBIENTAL BAJO TÉCNICAS DE CONFUSIÓN SEXUAL.	FEDERICO GABRIEL	GALASSI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00280	PICT	I	INVI	BIOFÍSICA DE LA REESTRUCTURACIÓN DE LÍPIDOS DISTINTIVOS DE LA MEMBRANA ESPERMÁTICA INDUCIDA POR EL ENFRÍAMIENTO	DANIEL ALEJANDRO	PEÑALVA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00281	PICT	I	INVI	Producción de ROS en plantas de soja expuestas al agregado exógeno de compuestos fenólicos: Utilidad en el control de Cercospora kikuchii	Christian Javier	SEQUIN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER]	SI
PICT-2021-I-INVI-00282	PICT	I	INVI	Diseño, síntesis y evaluación de bibliotecas de péptidos híbridos capaces de actuar como agentes multimoduladores frente a la Enfermedad de Alzheimer	ROQUE	SPINELLI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00283	PICT	I	INVI	Causas de fracaso reproductivo de aves rapaces en un gradiente de intensificación agrícola del centro de Argentina: influencia de la composición del paisaje	MARÍA SOLEDAD	LIÉBANA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00284	PICT	I	INVI	"Modelado matemático y optimización de variables fisicoquímicas manipulables para interacciones levurianas en el mosto/vino".	BENJAMIN	KUCHEN	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00285	PICT	I	INVI	Caracterización genómica del comportamiento migratorio del murciélago Tequilero	DIEGO MATIAS	PERALTA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00286	PICT	I	INVI	Desarrollo de alimentos farináceos de leudado químico seguros, saludables y sustentables	MARIA GABRIELA	GOÑI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00288	PICT	I	INVI	Recorridos interseccionales sobre el archivo de las vanguardias latinoamericanas a 100 años de su irrupción	LAURA	CABEZAS BAAEMONDE	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00289	PICT	I	INVI	Clases aspectuales en guaraní paraguayo. Descripción, teoría y aplicaciones.	MARTÍN IVÁN	CALIFA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00290	PICT	I	INVI	Socialidad y normatividad. Un estudio sistemático-comparativo de las sociologías juri-dicas de Luhmann, Habermas y Schelsky	SANTIAGO GABRIEL	CALISE	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00291	PICT	I	INVI	IMPACTO AMBIENTAL SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE ASOCIADO AL REÚSO DE LA CAMA DE POLLO EN GRANJAS AVÍCOLAS DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS, ARGENTINA.	EMILIANA ELISABET	ORCELLET	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00292	PICT	I	INVI	EL GRUPO CACHIÑAN EN LA TRANSICIÓN PUNA-SIERRAS PAMPEANAS: EDAD, PROVENIENCIA, CORRELACIONES Y SIGNIFICADO TECTÓNICO	CARLOS	RAMACCIOTTI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00293	PICT	I	INVI	Visualización comparativa para el análisis visual de series de tiempo	DANA KARINA	URRIBARRI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Sur [UNSS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00295	PICT	I	INVI	Evaluación de alternativas terapéuticas y búsqueda de nuevos blancos moleculares para el tratamiento del glioblastoma	MATÍAS ARTURO	PIBUEL	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00296	PICT	I	INVI	Análisis paleoecológico de diatomeas holocenas en la costa norte de Santa Cruz (Argentina): reconstrucción ambiental e implicancias paleoclimáticas	ROCÍO	FAYÓ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00297	PICT	I	INVI	Factores de riesgo ambientales, ecológicos y sociales del Síndrome Cardiopulmonar por Hantavirus en la Provincia de Buenos Aires	IRENE LAURA	GOROSITO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00299	PICT	I	INVI	Caracterización genética de las poblaciones de cerdos silvestres (Sus scrofa) de Argentina: una aproximación para entender el éxito de las especies invasoras.	CARLOS EZEQUIEL	FIGUEROA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00300	PICT	I	INVI	Rol de la fosfodiesterasa 5A en el desarrollo de la fibrosis miocárdica	DAIANA SABRINA	ESCUDERO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00301	PICT	I	INVI	Síntesis y caracterización de nanopartículas híbridas de sílice y biopolímeros aplicadas a la liberación controlada de pesticidas de origen natural	CARLOS ALBERTO	BUSATTO	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00303	PICT	I	INVI	Plaguicidas en el partido de Balcarce (provincia de Buenos Aires): un estudio integral sobre la presencia en el ambiente y la percepción social de la comunidad	ELIANA SOLEDAD	GONZALO MAYORAL	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00304	PICT	I	INVI	Hacia la detección "libre de sondas" de biomarcadores serológicos de enfermedad de Chagas	CECILIA YAMIL	CHAIN	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00306	PICT	I	INVI	Empresas públicas subnacionales en Argentina: desafíos y potencialidades de la gestión empresaria estatal y su impacto en el desarrollo regional	CARLOS MANUEL MATÍAS	YAÑEZ	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00307	PICT	I	INVI	Biodiversidad y comportamiento de aves en ambientes de pastizales espontáneos de la Región Pampeana	MATILDE	CAVALLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00308	PICT	I	INVI	Estudio y Desarrollo de Materiales Poliméricos con Potencial Aplicación en Sistemas de Conversión y Almacenamiento de Energía	MARIA BELEN	SUAREZ RAMANZIN	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00309	PICT	I	INVI	Habilidades emocionales en adolescentes: El rol del vocabulario emocional y su relación con variables cognitivas	ALEJANDRA	CALERO	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00310	PICT	I	INVI	Estudios y experiencias educativas en grupos y comunidades. Aprendizajes sobre agroecología, permacultura y biodiversidad	ROCÍO BELÉN	MARTÍN	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Villa María [UNVM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00311	PICT	I	INVI	Evaluación del riesgo de mortalidad asociado a eventos de sequía en dos especies arbóreas de relevancia económica y ecológica del norte de Patagonia	ANNE SOPHIE MARIE	SERGENT	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00312	PICT	I	INVI	Validación y mapeo de alta resolución de QTLs mayores asociados al carácter alto porcentaje de vainas con cuatro semillas en soja.	JULIETA SOFÍA	BIANCHI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00313	PICT	I	INVI	Comparación de microhistología, n-alcanos y PCR-electroforesis capilar para determinar la composición botánica de la dieta en bovinos y ovinos	MAXIMILIANO JOAQUÍN	SPETTER LUCAS	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00314	PICT	I	INVI	Las territorialidades sociales afectadas por el genocidio en el sur tucumano (1975-1977). Estudios de caso en 4 grupos de trabajadores	ANA SOFÍA	JEMIO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTREF]	SI
PICT-2021-I-INVI-00315	PICT	I	INVI	Las fuerzas de guerra y la constitución del Chaco como un 'territorio de gobierno' (1870-1919)	LUIS DANIEL	CHAO	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00316	PICT	I	INVI	Co-producción del conocimiento para la restauración de bosques: control de leñosas exóticas invasoras y estandarización del cultivo de árboles nativos en un marco de ciencia abierta	MARIELA VERÓNICA	LACORETZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00317	PICT	I	INVI	Time or Space Fractional Stefan Problems. Theory and applications	SABRINA DINA	ROSCANI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Austral [UA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00318	PICT	I	INVI	FIDELIDAD COMPOSICIONAL Y CONDENSACIÓN TAFONOMICA (TIME-AVERAGING) COMO HERRAMIENTA PARA DETECTAR DISTURBIOS DE ORIGEN ANTROPICO EN DIFERENTES SUBAMBIENTES DE LA COSTA BONAERENSE	PAULA ANDREA	CRISTINI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00319	PICT	I	INVI	Desarrollos estadístico-computacionales para el procesamiento de capas de datos espaciales en lotes agrícolas	PABLO ARIEL	PACCIORETTI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00320	PICT	I	INVI	DISEÑO DE PLATAFORMAS VACUNALES BASADAS EN ANTÍGENOS FIMBRIALES DE Escherichia coli (ETEC) Y ADYUVANTES NATURALES NANOEMULSIONADOS PARA LA PREVENCIÓN DE LA DIARREA POST-DESTETE EN CERDOS	IVANA DALILA	MONTIRONI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00321	PICT	I	INVI	Aptitud de trigo pan (Triticum aestivum L.) de alta dureza desarrollado mediante selección asistida por marcadores moleculares para la elaboración de pastas	MARIA BELEN	VIGNOLA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00323	PICT	I	INVI	ESTUDIO DEL EFECTO DE LA ACUMULACION DE COLESTEROL SOBRE LA RESPUESTA A LA INSULINA EN CARDIOMICITOS HL-1.	VIRGINIA	ACTIS DATO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00324	PICT	I	INVI	Desorden en proteínas de tripanosomátidos: identificación e impacto sobre la capacidad patogénica	GALO	BALATTI	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00325	PICT	I	INVI	Dinámica de la producción de especies reactivas del oxígeno durante la maduración in vitro de ovocitos porcinos y su relación con sistemas de señalización intracelular	SERGIO ADRIÁN	MORADO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00326	PICT	I	INVI	Búsqueda y diseño racional de nuevos fármacos anticonvulsivos inhibidores de anhidrasa carbónica isoforma VII	MELISA EDITH	GANTNER	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00327	PICT	I	INVI	Las soluciones basadas en la naturaleza en la agricultura (Ag-SbN) para la resiliencia al cambio climático y los riesgos de desastres: prácticas, políticas y actores	MANUELA TERESA	FERNANDEZ	Ciencias Sociales (04)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00328	PICT	I	INVI	Análisis de plantas hepáticas tomando como modelo de estudio a Lunularia cruciata (Linn.) Dumort. para la Fitorremediación de contaminantes orgánicos persistentes, asistida por hongos micorrizicos arbusculares	MAYA	SVRIZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00329	PICT	I	INVI	Vigor, eficiencia hidráulica de raíces y resistencia a estrés hídrico en vides viníferas cultivadas en el oeste vitícola argentino	INES PILAR	HUGALDE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00330	PICT	I	INVI	Análisis de ocurrencias en masa de ostras del Cretácico de la Cuenca Neuquina: herramientas para la reconstrucción paleobiológica y paleoambiental de un mar epicontinental	AGUSTINA GABRIELA	TOSCANO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00331	PICT	I	INVI	Inhibición cognitiva: Herramientas para su evaluación e intervención en niños y adultos mayores. Evidencias de validez interna y análisis de los efectos de la intervención	YESICA	AYDMUNE	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00332	PICT	I	INVI	NUEVOS MATERIALES DE ÓXIDO SÓLIDO PARA SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO Y CONVERSIÓN DE ENERGÍA	ANA LAURA	LARRALDE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00333	PICT	I	INVI	Actividad fotodinámica de clorinas sobre diferentes estructuras de resistencia de Cándida albicans y mecanismos de muerte celular involucrados	PAULA VERONICA	CORDERO GABRIELLI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00334	PICT	I	INVI	OPTIMIZACIÓN DE LA ATOMIZACIÓN DE FORMULACIONES LÍQUIDAS DE QUITOSANO PARA SU APLICACIÓN EN LA CONSERVACIÓN DE FRUTAS FRESCAS	MATÍAS ALEJANDRO	RASPO	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00335	PICT	I	INVI	Consumo de sustancias psicoactivas y reducción de daños en asistentes a contextos recreativos: impacto del uso de una WebApp en la disminución de daños e identificación de barreras y oportunidades para la protección	BELEN DEL VALLE	VERA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00336	PICT	I	INVI	Aprendizaje automático, Simulación y Optimización Distribuida de Estrategias en Mercados de Prosumidores de Energía Eléctrica	GONZALO EXEQUIEL	ALVAREZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00337	PICT	I	INVI	ROL DEL TRANSPORTADOR DE GLUCOSA 1 SOBRE LA ACTIVIDAD DE NEUTRÓFILOS DURANTE LA INFLAMACIÓN INDUCIDA POR CRISTALES DE PIROFOSFATO DE CALCIO DIHIDRATADO (CPP) EN LA ARTROPATÍA POR CRISTALES CPP	CAROLINA	GORLINO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00338	PICT	I	INVI	Aplicación de metalofármacos para el tratamiento de la enfermedad cardiovascular en la menopausia	VALERIA ROMINA	MARTINEZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00339	PICT	I	INVI	Biotecnología de microalgas: Fomento de una nueva plataforma de producción de Omega-3	ANTONELA	MARTELLI	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00340	PICT	I	INVI	Obtención de pectinas como estrategia de aprovechamiento de un subproducto agroindustrial en el Chaco	CRISTINA MARISEL	PÉREZ ZAMORA	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00341	PICT	I	INVI	ESTUDIO TAXONÓMICO Y FILOGENÉTICO INTEGRATIVO DE CESTODES DE LAS FAMILIAS ECHENEIBOTHRIDAE Y RHINEBOTHRIDAE (EUCESTODA: RHINEBOTHRIDEA) PARÁSITOS DE ELASMOBRANQUIOS BATOIDEOS MARINOS Y/O DULCEACUÍCOLAS DE ARGENTINA	SEBASTIÁN	FRANZESE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00342	PICT	I	INVI	INDUCCIÓN DE MUTACIONES PARA LA OBTENCIÓN DE VARIEDADES ORNAMENTALES NACIONALES DE SALVIA	VERÓNICA LUCÍA	BUGALLO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00343	PICT	I	INVI	SUBMERCADO DE VIVIENDAS EN ALQUILER: INQUILIZACIÓN CRECIENTE Y LÍMITES A LA ASEQUIBILIDAD	FLORENCIA	MOLINATTI	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00346	PICT	I	INVI	Recuperación en membrana corion-alantoidea (MCA) de tejido testicular criopreservado de Gallus gallus domesticus. Modelo biotecnológico aplicado a la preservación de especies aviares de producción y silvestres.	GABRIELA BEATRIZ	OLEA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00347	PICT	I	INVI	Papel de la mutación de IDH1 en la respuesta inmune antitumoral en glioma experimental	NAZARENO	GONZÁLEZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00348	PICT	I	INVI	Mega fauna en la cuenca del río Luján (Argentina): Aportes a su cronología e isotopía durante el Pleistoceno Tardío-Holoceno Temprano	KARINA VANESA	CHICHKOYAN	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-I-INVI-00349	PICT	I	INVI	Estudio de la distribución espacial, selección de hábitat y potenciales conflictos humano-depredador de águilas selváticas en ambientes naturales y antropizados: generando herramientas de conservación y manejo para la Selva Paranaense	FACUNDO	BARBAR	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00350	PICT	I	INVI	Trichoderma como bioestimulante en mani: mecanismos fisiológicos y moleculares involucrados en la interacción planta-microorganismo	JESSICA GABRIELA	ERAZO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00351	PICT	I	INVI	Radicalizaciones autoritarias y neoliberalismo: incertidumbre, miedo y prejuicios sociales en contextos de crisis.	LUCÍA	WEGELIN	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTREF]	SI
PICT-2021-I-INVI-00353	PICT	I	INVI	Caracterización de las comunidades de anfibios en sistemas agro-forestales del delta del Paraná	LAURA CECILIA	SANCHEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00354	PICT	I	INVI	Contribución de compuestos bioactivos de frutos secos en la modulación de la intolerancia al gluten asociada a la enfermedad celíaca	MARÍA EUGENIA	SABATINO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00356	PICT	I	INVI	Estudios de asociación de genoma completo (GWAS) en Arabidopsis thaliana: identificación de la red génica que regula crecimiento del pelo radical en condiciones de deficiencia de fosfato inorgánico y alta salinidad.	JUAN MANUEL	PERALTA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00357	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE LA MICROBIOTA Y LA INMUNIDAD ANTIFÚNGICA TIPO 17 EN RELACIÓN CON LA PATOLOGÍA CUTÁNEA EN PACIENTES CON PSORIASIS.	VERONICA	BURSTEIN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00358	PICT	I	INVI	Modelado del presupuesto dinámico energético en una especie clave de las marismas	NAHUEL EMILIANO	FARIAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00359	PICT	I	INVI	VALORIZACIÓN DE LA ESPECIE ARBOREA LIGUSTRUM LUCIDUM (SIEMPREVERDE), COMO MATERIAL ESTRUCTURAL PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE EDIFICACIÓN SUSTENTABLES. CASO DE ESTUDIO: LOCALIDAD DE UNQUILLO, PROVINCIA DE CÓRDOBA	VALERIA	FENOGLIO	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00360	PICT	I	INVI	Poder de policía, mercado de drogas ilegalizadas y violencia(s): prácticas, valoraciones e interacciones entre jóvenes y policías en barrios populares de la ciudad de Rosario	EUGENIA	COZZI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00361	PICT	I	INVI	Relaciones organismo-sustrato en depósitos costeros del Cretácico de la Cuenca Austral-Magallanes desde un abordaje sedimentológico e icnológico.	DAMIAN	MOYANO PAZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00362	PICT	I	INVI	Módulos sobre deformaciones de álgebras asociativas	IORELA	ROSSI BERTONE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00363	PICT	I	INVI	MATERIALES POLIMÉRICOS CON PROPIEDADES FOTOSENSIBILIZANTES Y MAGNÉTICAS PARA SU USO EN LA DISMINUCIÓN DE CARGA MICROBIANA EN AGUA	ANA CORAL	SCANONE	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00364	PICT	I	INVI	Parámetros para un diálogo posible entre dos abordajes de la educación	JORGE ALEJANDRO	SANTOS	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00365	PICT	I	INVI	Diseño e implementación de sistemas de navegación para la estimación de posición, velocidad y orientación utilizando métodos de horizonte móvil	GUIDO	SANCHEZ	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00366	PICT	I	INVI	Desarrollo de hidrogeles para aplicaciones en salud	PAOLA ANDREA	BUSTAMANTE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00367	PICT	I	INVI	Desarrollo y Caracterización de Catalizadores Bimetálicos para la Electro-Oxidación de Ácido Fórmico. Estudio Experimental-Teórico	PAULA SOFIA	CAPPELLARI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00368	PICT	I	INVI	Estructuras 3D eléctricamente conductoras de Ti4O7 como soporte de plataformas biohíbridas para aplicaciones electroquímicas: modelado teórico y optimización experimental.	NICOLÁS ARTEMIO	RODRÍGUEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00369	PICT	I	INVI	Entrenamiento y mejoramiento de modelos de NLP en español rioplatense para el análisis de las abstracciones semánticas	BRUNO	BIANCHI	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00370	PICT	I	INVI	Impacto de insecticidas organofosforados y piretroides sobre enemigos naturales: Estudio de las alteraciones en el comportamiento, la estructura y metabolismo de juveniles de Misumenops maculissparsus (Araneae, Thomisidae).	SOFÍA MICAELA	ROMERO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00371	PICT	I	INVI	Los Restos de Supernova como aceleradores cósmicos: un estudio observacional desde los extremos del espectro electromagnético	JORGE LEONARDO	SUPÁN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00372	PICT	I	INVI	Desarrollo de nuevas herramientas para el monitoreo de la calidad del agua de sistemas fluviales pampeanos empleando diatomeas bentónicas	MARÍA MERCEDES	NICOLOSI GELIS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00373	PICT	I	INVI	La morfología y ultraestructura de esporas del Cretácico Tardío como herramientas para definir sus afinidades botánicas	PATRICIO EMMANUEL	SANTAMARINA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00374	PICT	I	INVI	Fenomenología de sectores de Higgs más allá del Modelo Estándar	ROBERTO ANIBAL	MORALES	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00375	PICT	I	INVI	Síntesis simplificada del trisacárido antigénico D-Galp(α1-3)-D-Galp(β1-4)-D-GlcNAc, para el desarrollo de un método de diagnóstico de la enfermedad de Chagas	MARIA EUGENIA	GIORGI	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00376	PICT	I	INVI	Análisis de la herramienta CRISPR/Cas13a como alternativa antiviral del virus de dengue	SONIA LORENA	ESPINDOLA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00377	PICT	I	INVI	Diversidad microbiana del Mar Argentino en el contexto del Océano Global	FEDERICO MATIAS	IBARBALZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00378	PICT	I	INVI	Patrones migratorios y estructura muscular en juveniles diádomos y encerrados de Galaxias maculatus	JAVIER HERNÁN	ROJO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00379	PICT	I	INVI	Desarrollo de bebidas (smoothies) funcionales mediante la aplicación de tecnologías de microencapsulación de compuestos bioactivos de chí	CLAUDIA NOELIA	COPADO	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00380	PICT	I	INVI	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE SISTEMAS DE LIBERACIÓN MODIFICADA PARA TRATAMIENTO DE LEISHMANIASIS CUTÁNEA (LC), UTILIZANDO UNA PLATAFORMA TECNOLÓGICA BASADA EN COMPLEJOS POLIELECTROLITO-BIFOSFONATOS	MARÍA LAURA	GUZMAN	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00382	PICT	I	INVI	Adaptación humana en el valle del Diamante: el uso del espacio en ambientes áridos en el Holoceno.	FERNANDO RICARDO	FRANCHETTI	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00383	PICT	I	INVI	Centralización sanitaria, racionalización técnica y salud internacional. Actores, instituciones y prácticas estatales en la en la provincia de Santa Fe durante la primera mitad del siglo XX	JOSÉ IGNACIO	ALLEVI	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00384	PICT	I	INVI	Mamíferos voladores en áreas agrícolas: Impactos de los cambios en el paisaje y las percepciones sociales sobre sus poblaciones	VANESA NATALIA	SERAFINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00385	PICT	I	INVI	Modificación de harinas y sémolas de sorgo mediante ozonización en lecho fluidizado	PABLO MARTÍN	PALAVECINO	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00387	PICT	I	INVI	Agujeros negros astrofísicos y cosmológicos	DANIELA	PÉREZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00388	PICT	I	INVI	MODELADO PETROLÓGICO Y TEXTURAL DE DIQUES DE BRECHA (PEBBLE DIKES) ASOCIADOS AL COMPLEJO CAÑADÓN CHILENO, SECTOR OCCIDENTAL DE LA COMARCA NORPATAGÓNICA	LEONARDO	BENEDINI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00389	PICT	I	INVI	Vesículas extracelulares derivadas de Bacillus subtilis como mediadores de la comunicación inter-Reino, el rol de los ARN pequeños	MARÍA CECILIA	CIMOLAI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-I-INVI-00390	PICT	I	INVI	NaturAR: plataforma para el diseño racional de fármacos a partir de productos naturales de la Argentina	MARTÍN JOSÉ	LAVECCHIA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00391	PICT	I	INVI	"La mediatización contemporánea de la política en las redes sociales. Elecciones argentinas en el marco de la pandemia por COVID-19 en 2021"	ANA	SLIMOVICH	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00393	PICT	I	INVI	Atlas de paisajes fluviales del AMBA: Valoración de cuencas orientada a la planificación territorial. Caso: Gran La Plata	DANIELA VANESA	ROTGER	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00394	PICT	I	INVI	Desarrollo de una plataforma basada en hidrogeles multifuncionales bioadhesivos para el delivery de drogas con aplicación en cicatrización de heridas	MIRNA LORENA	SANCHEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00395	PICT	I	INVI	Sellos/productoras musicales, políticas públicas y mercados. La trama de la música "independiente" en el AMBA (2015-2022)	ORNELA ALEJANDRA	BOIX	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00396	PICT	I	INVI	Diseño y caracterización de fotosensibilizadores supramoleculares biocompatibles con actividad fotodinámica sobre microorganismos patógenos	CLAUDIA CECILIA	VERA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Santiago del Estero [UNSE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00397	PICT	I	INVI	Técnicas fotónicas para adquisición de imágenes 2D y 3D en patrimonio cultural.	MARÍA MERCEDES	MORITA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00398	PICT	I	INVI	Efecto de Trichoderma y de los componentes del patosistema Fusarium - Manihot esculenta Crantz (mandioca) en la pudrición radicular	ADRIANA ELIZABET	ALVARENGA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00399	PICT	I	INVI	Estudio sobre comunidades microbianas responsables del deterioro de moluscos bivalvos patagónicos de interés comercial	LUCÍA MARIANA	DA CRUZ CABRAL	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00400	PICT	I	INVI	Biogeografía de la conservación de aves endémicas y amenazadas de pastizales y humedales de la Mesopotamia argentina: Anticipando el impacto del cambio climático y actividades humanas	JUAN ANDRÉS	SARQUIS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00401	PICT	I	INVI	Plataformas de streaming audiovisual en Argentina: conformación del mercado y nuevas políticas	LEANDRO RAMIRO	GONZALEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00402	PICT	I	INVI	Estructura poblacional, diversidad genética e historia demográfica de Physalaemus biligonigerus (ANURA: LEPTODACTYLIDAE)	ROSIO GABRIELA	SCHNEIDER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00403	PICT	I	INVI	Detectores de neutrones de gran área con centelladores	LUIS AGUSTIN	LUCERO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00404	PICT	I	INVI	OPTIMIZACIÓN DE LA ETAPA DE FERMENTACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE VINOS DE ALTA GAMA Y CERVEZAS ARTESANALES DE LA REGIÓN DE CUYO	MARÍA NADIA	PANTANO	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00406	PICT	I	INVI	Paleobiología de representantes del gremio de los pequeños y medianos herbívoros rodentiformes del Sur de América del Sur	MARCOS DARÍO	ERCOLI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00407	PICT	I	INVI	ARQUEOMETRÍA EN CERÁMICA DE CAZADORES RECOLECTORES. UNA APROXIMACIÓN TECNOLÓGICA EN AMBIENTES DE ALTURA DEL SUR DE MENDOZA	NURIA ANDREA	SUGRAÑES	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00408	PICT	I	INVI	Acuaporina 2 en la enfermedad renal crónica: Regulación de su expresión por vasopresina y calcineurina-NFATc y estudio de sus funciones no clásicas en un modelo animal experimental por administración de adenina.	MARÍA FLORENCIA	ALBERTONI BORGHESE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00411	PICT	I	INVI	SENTIDOS SOBRE LA MIGRACIÓN Y ROLES DESEMPEÑADOS POR MUJERES MIGRANTES CHINAS EN LA DIÁSPORA DE CÓRDOBA Y BUENOS AIRES	LUCIANA EMILIA	DENARDI	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00412	PICT	I	INVI	Impacto del avance urbano sobre cuencas de cabecera del Parque Nacional Nahuel Huapi	ROBERTO DANIEL	GARCÍA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00413	PICT	I	INVI	IMPACTO DE LA INTRODUCCIÓN DE LA VACUNA G1[P8] ANTI-ROTAVIRUS EN LA DINÁMICA DE CIRCULACIÓN DE G Y P-TIPOS Y CAMBIOS ANTIGÉNICOS DE CEPAS G1P[P8] EN LA ERA POST-VACUNAL EN CÓRDOBA, ARGENTINA.	VERÓNICA EMILSE	PREZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00414	PICT	I	INVI	SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS PARA APLICACIONES TECNOLÓGICAS SUSTENTABLES EN TORNO A LA EXTRACCIÓN DE LITIO	EVA CAROLINA	ARRUA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00415	PICT	I	INVI	Propiedades fisicoquímicas y sensoriales de Mielles de Entre Ríos para mejorar la funcionalidad de alimentos	VERONICA MARIA	BUSCH	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00416	PICT	I	INVI	Desarrollo de productos panificados enriquecidos con subproductos derivados de las semillas de Chia (Salvia hispanica L.) Y GIRASOL (Helianthus annuus L.)	ESTEFANIA NANCY	GUIOTTO	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00417	PICT	I	INVI	Participación de las vías FGF/FGFR, PI3K/AKT y RUNX2 en la progresión del cáncer de mama y el establecimiento de la resistencia endocrina.	CECILIA	PÉREZ PIÑERO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00419	PICT	I	INVI	Registro de eventos naturales y antrópicos en sistemas lacustres contrastantes (Patagonia Norte): Un análisis paleoambiental mediante indicadores biológicos y geoquímicos	NATALIA	WILLIAMS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00420	PICT	I	INVI	DISTRIBUCIÓN DE FACIES, ARQUITECTURA Y CICLICIDAD EN SISTEMAS FLUVIALES DE PLANICIES COSTERAS PARA EL AJUSTE DE LOS MODELOS DE ACUMULACIÓN Y SU ANÁLISIS COMO ANÁLOGOS DE RESERVORIOS	MARIANA SOLEDAD	OLIVO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00421	PICT	I	INVI	Algas, fangos y agua termal del volcán Copahue. Caracterización y estudios para su aplicación terapéutica y cosmética	BETINA ROCÍO	GRAMISCI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	SI
PICT-2021-I-INVI-00422	PICT	I	INVI	CAMINATA NÓRDICA UNA INTERVENCIÓN PARA PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA Y CÁNCER DE PRÓSTATA	NATALIA ANDREA	GOMEÑUKA	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Católica de las Misiones [UCAMI]	SI
PICT-2021-I-INVI-00424	PICT	I	INVI	Aportes críticos para una historia feminista del cine argentino. Genealogías, prácticas, representaciones (1981-1988).	MARCELA	VISCONTI	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00426	PICT	I	INVI	Análisis estadístico, masivo, y automatizado de cúmulos abiertos: hacia un catálogo astrofísico homogéneo con datos Gaia	GABRIEL IGNACIO	PERREN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00427	PICT	I	INVI	Estudio de las subunidades del complejo 1,3 β D Glucan Sintasa, y evaluación de su participación en la resistencia a las equinocandinas y en la virulencia de Candida parapsilosis sensu stricto	NATALIA	SASONI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00428	PICT	I	INVI	Generación de sistemas organizados a partir de surfactantes-líquidos iónicos constituidos por ingredientes farmacéuticos activos y su potencial aplicación en la administración controlada de fármacos.	NAHIR DEL VALLE	DIB	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00429	PICT	I	INVI	Obtención de biocombustibles e intermediarios valiosos de reacción a partir de derivados de la biomasa empleando procesos catalíticos y electrocatalíticos heterogéneos	JUAN	ZELIN	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00430	PICT	I	INVI	Estudios en red de combinaciones de portainjertos y variedades de cítricos para la innovación y mejora de la competitividad del sector frutícola del Nordeste Argentino	JOSE EMILIO	GAIAD	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00431	PICT	I	INVI	Agricultura Vertical y bio-insumos: Innovación para la producción intensiva de cultivos en un contexto de economía circular.	PEDRO FEDERICO	RIZZO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00433	PICT	I	INVI	Transición energética, empleo y mundos del trabajo. El caso de la extracción e industrialización del Litio en Argentina	CECILIA	ANIGSTEIN	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00434	PICT	I	INVI	Caracterización in silico de cepas probióticas y el efecto benéfico de su administración en cerdos	JORGE ALBERTO	ZIMMERMANN	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00435	PICT	I	INVI	Desarrollo de recubrimientos biocompatibles con propiedades antimicrobianas y bioadhesivas para implantes médicos	IVANA ROMINA	SCOLARI	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00436	PICT	I	INVI	Fitorremediación in situ de un suelo contaminado con residuos mineros utilizando plantas nativas y enmiendas en La Planta, San Juan	BRIAN JONATHAN	YOUNG	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00437	PICT	I	INVI	EVALUACIÓN DEL USO DE SEMILLAS TRATADAS CON INSECTICIDAS NEONICOTINOIDES POR LA AVIFAUNA DE LA REGIÓN PAMPEANA.	MARIA BELEN	POLISERPI	Fisiología y Biología Experimental (15)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00438	PICT	I	INVI	Acuicultura Nacional de especies emergentes: Desarrollo de tecnología en hatcheries para superar desafíos productivos	JIMENA PIA	FERNANDEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00439	PICT	I	INVI	Obtención de polifenoles con actividad antioxidante y antibacteriana de los hongos nativos Ganoderma resinaseum y Phlebobius bruchii y su potencial empleo para la generación de biomasa	MARIA ELISA	MARIANI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00442	PICT	I	INVI	Estudio del impacto toxicológico de nuevos herbicidas de uso alternativo al glifosato y a la atrazina sobre la salud humana en Argentina	MERCEDES	GARCÍA CARRILLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00443	PICT	I	INVI	CAMBIOS EN EL USO DE COMBUSTIBLE EN UNA COMUNIDAD RURAL DE LA ESTEPA NORPATAGÓNICA: ANÁLISIS LONGITUDINAL	MARIA BETINA	CARDOSO ROJAS	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00444	PICT	I	INVI	Estudio del sistema endocannabinoide como posible objetivo terapéutico de los efectos deletéreos ocasionados por hiposalivación en los tejidos periodontales	CÉSAR ANGEL	OSSOLA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00445	PICT	I	INVI	Matrices porosas de quitosano con Hierro para la remoción de Arsénico y Fluor de aguas subterráneas en un sistema semicontinuo	CINTIA CECILIA	LOBO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00446	PICT	I	INVI	METALOGÉNESIS DE LAS MANIFESTACIONES EPITERMALES - POLIMETÁLICAS DEL PROYECTO MINERO SAN ROQUE, PATAGONIA, ARGENTINA.	VERÓNICA EMILIA	BOUHIER	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00447	PICT	I	INVI	Evaluación de la interacción de Wolbachia sp. en la respuesta inmune de Anastrepha fraterculus frente a Diachasmimorpha longicaudata y otros agentes infecciosos	CLAUDIA ALEJANDRA	CONTE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00448	PICT	I	INVI	Integración Eficiente de Módulos Fotovoltaicos en Sistemas Eléctricos Híbridos Utilizando Convertidores CC-CC Bidireccionales de Tres Puertos	MAURICIO EDUARDO	TROVIANO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00449	PICT	I	INVI	DISEÑO DE MICROEMULSIONES PICKERING PARA SER UTILIZADAS EN LA FORMULACIÓN DE REPELENTES PARA USO TÓPICO	VANINA ALEJANDRA	GUNTERO	Tecnología Química (14)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00450	PICT	I	INVI	Trayectorias de desarrollo en América Latina. Un estudio de las capacidades techno-productivas e institucionales de los países de la región, sus limitaciones y potencialidades	MARIA CELESTE	GÓMEZ	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00451	PICT	I	INVI	Estrés por temperatura y CO2 en Cheirodon interruptus, en el contexto del cambio climático: evaluación de marcadores inmunes y antioxidantes, e indicadores de reservas energéticas.	JULIO CESAR	PAINEFILU	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00452	PICT	I	INVI	La formación de los profesores de educación física en los Institutos Superiores de Formación Docente de la provincia de Buenos Aires (1971-2022)	ALEJO	LEVORATTI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00453	PICT	I	INVI	MANIPULACION DEL TRANSPORTE CLÁSICO Y CUÁNTICO EN MICRO Y NANO DISPOSITIVOS MEDIANTE MODULACIONES TEMPORALES	LUCAS JONATAN	FERNÁNDEZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00454	PICT	I	INVI	LA GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BUENOS AIRES: DESAFÍOS EN EL ÁREA DE CONCESIÓN DE AYSA (2006-2022)	VERÓNICA LUCIA	CÁCERES	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00455	PICT	I	INVI	EFFECTO DE LA CALIDAD DE LA LUZ EN LA FORMACIÓN DE BIOFILM DE Bacillus spp., ANTAGONISTAS DE Exserohillum turcicum	ALUMINE SOLEDAD	FESSIA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00456	PICT	I	INVI	Prevención de lesiones cerebrales perinatales mediante la suplementación dietaria materna con polifenoles derivados de uvas malbec	JOANA ANTONELA	ASENSIO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI
PICT-2021-I-INVI-00457	PICT	I	INVI	Evaluación de alteraciones genéticas y epigenéticas como indicadores de estrés ambiental en la especie nativa Caiman latirostris	LUCIA MAGDALENA	ODETTI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00459	PICT	I	INVI	Aplicación de técnicas avanzadas de difracción en la caracterización de cambios microestructurales durante los pasos de fabricación de vainas de elementos combustibles de una central nuclear	Alvaro	Moya Rizzo	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00460	PICT	I	INVI	Biodiversidad de coleópteros acuáticos del Bosque Atlántico del Alto Paraná (Misiones, Argentina): taxonomía, sistemática, filogenia y conservación.	VALERIA GEORGINA	RODRIGUEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00461	PICT	I	INVI	Evaluación del impacto antrópico sobre la calidad del agua de dos ríos de la Provincia del Neuquén que son fuente de agua potable y de recursos turísticos: contribución a su manejo sustentable	MARIA MERCEDES	IUMMATO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00462	PICT	I	INVI	SELECCIÓN DE CEPAS DE Lactobacillus spp. Y HONGOS BENEFICOS ASOCIADOS CON ABEJAS NATIVAS SIN AGUIJÓN DE LA PROVINCIA DE JUJUY (ARGENTINA) PARA SU IMPLEMENTACIÓN EN MELIPONICULTURA	MARCOS RAUL	TEJERINA	Tecnología de Alimentos (09)	UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY [UNJU]	SI
PICT-2021-I-INVI-00463	PICT	I	INVI	Debates en el objetivismo local: líneas de lectura para la poesía argentina contemporánea	MARTÍN	RODRÍGUEZ BAIGORRIA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00464	PICT	I	INVI	Ethos cómico y constitución de la subjetividad humorística en los Discursos Irrisorios. Hacia una historia política y social del humor gráfico y audiovisual en Argentina: 1972-1986.	CRISTIAN EDUARDO	PALACIOS	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00466	PICT	I	INVI	Diversidad lingüística y lenguas distintas al español en discursos contemporáneos del panhispanismo	MARIA FLORENCIA	RIZZO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00467	PICT	I	INVI	Digeridos anaeróbicos y uso sustentable como biofertilizante de forrajeras: efectos sobre la resistencia a antibióticos en la rizosfera de Lolium perenne	MARCO	ALLEGRIANI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00468	PICT	I	INVI	Relevancia de la mucosa intestinal en la vacunación contra Trypanosoma cruzi	AUGUSTO ERNESTO	BIVONA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00469	PICT	I	INVI	Nanopartículas poliméricas como estrategia para la optimización de agentes tripanocidas	ALEJANDRO DANIEL	MUSIKANT	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00470	PICT	I	INVI	BLOQUEO TERAPEÚTICO DE HVEM PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO	ANTONELA SOFÍA	ASAD	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00471	PICT	I	INVI	Modelo termodinámico para la predicción del equilibrio químico en procesos de conversión de biomasa	FRANCISCO ADRIÁN	SÁNCHEZ	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00472	PICT	I	INVI	Desarrollo de nanopartículas poliméricas para la protección y vehiculización de compuestos bioactivos utilizando recursos regionales desaprovechados	FRANCO EMANUEL	VASILE	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00473	PICT	I	INVI	Diseño y desarrollo de sistemas para el muestreo y determinación de residuos de plaguicidas en muestras de interés ambiental y agroalimentario	CARLINA	LACIONI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00474	PICT	I	INVI	Desarrollo y validación de nuevas técnicas para la evaluación del daño al ADN e inducción de apoptosis en el yacaré overo (Caiman latirostris).	EVELYN CECILIA	LÓPEZ GONZÁLEZ	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00475	PICT	I	INVI	Diseño de microestructuras para optimizar la termoelasticidad en aleaciones ferrosas de alto contenido de Mn con memoria de forma	MARIA FLORENCIA	GIORDANA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00476	PICT	I	INVI	Desarrollo de Estrategias para la Gestión Integral Sostenible de Envases Vacíos de Fitosanitarios en la Provincia de Buenos Aires combinando herramientas de programación matemática y análisis de ciclo de vida	MARIANA	GONZALEZ PRIETO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00477	PICT	I	INVI	La comprensión sintáctica en el Trastorno del Desarrollo del Lenguaje	MARÍA ELINA	SÁNCHEZ	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00478	PICT	I	INVI	Búsqueda de inhibidores de fosfodiesterasas de nucleótidos cíclicos de Trypanosoma cruzi mediante virtual screening híbrido.	LUCAS NICOLÁS	ALBERCA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00480	PICT	I	INVI	DESARROLLO DE PLATAFORMAS DE PAPEL PARA LA DETECCIÓN DE CONTAMINANTES EN AGUA	MARIA SOLEDAD	ALVAREZ CERIMEDO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00481	PICT	I	INVI	SÍNTESIS DE DERIVADOS DE CHALCONA COMO POTENCIALES AGENTES ANTIHELMÍNTICOS	MARÍA JULIA	CASTRO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00482	PICT	I	INVI	ANÁLISIS DE LAS MICROESTRUCTURAS Y ESTRUCTURAS DEL BASAMENTO PRODUCTIVO DE LA CUENCA NEUQUINA Y LA IMPLICANCIA DE LAS HETEROGENEIDADES PREVIAS EN EL DESARROLLO DE ESTE RESERVOIRIO NATURALMENTE FRACTURADO	MICAELA	GARCÍA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00483	PICT	I	INVI	Digeneos larvales en moluscos planorbídeos del género Biomphalaria (Gastropoda: Planorbidae) de ambientes acuáticos agrícolas del Nordeste Argentino	MARÍA VIRGINIA	FERNÁNDEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00484	PICT	I	INVI	Mejora del proceso de obtención de etileno mediante catalizadores estructurados basados en óxidos sintetizados por Deposición en Capa Atómica	PAULA	BRUSSINO	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00485	PICT	I	INVI	"ESTUDIOS ELECTROQUÍMICOS DE LOS FLAVONOIDES TAXIFOLINA Y DAIDZEÍNA PRESENTES EN EL MANÍ DE CÓRDOBA. DESARROLLO DE MÉTODOS ELECTROANALÍTICOS PARA SU DETERMINACIÓN"	GASTON DARIO	PIERINI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00486	PICT	I	INVI	DESARROLLO DE ALOINJERTOS ÓSEOS IMPREGNADOS CON ANTIBIÓTICOS NANOENCAPSULADOS	CECILIA SOLEDAD	TETTAMANTI	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00487	PICT	I	INVI	Mapeos críticos de literatura y crítica literaria en la Argentina	GUADALUPE	MARADEI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00488	PICT	I	INVI	Termodinámica de electrolitos nano-confinados con aplicaciones en almacenamiento de energía: interrelación entre matrices, solventes y solutos	MATÍAS	FACTOROVICH	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00489	PICT	I	INVI	Arquitecturas superficiales basadas en complejos de polielectrolitos para su aplicación como materiales antimicrobianos eco-amigables y libres de antibióticos	MAXIMILIANO LUIS	AGAZZI	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00490	PICT	I	INVI	Influencia de la texturización láser sobre el comportamiento tribológico y frente a la corrosión de un acero inoxidable dúplex de baja aleación.	RENATA	STRUBBIA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00491	PICT	I	INVI	Estudio computacional de transporte electrónico en sistemas poliméricos con relevancia en energía	YAMILA ANAHI	PEREZ SIRKIN	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00492	PICT	I	INVI	Nanopartículas fotoactivas para el tratamiento de patógenos asociados a mastitis bovina	SOL ROMINA	MARTINEZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00493	PICT	I	INVI	Efectos de los microplásticos y sus lixiviados en la comunidad fitoplanctónica del estuario del Río de la Plata	ROCÍO SOLEDAD	PAZOS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00494	PICT	I	INVI	Hegel en Argentina. La recepción de la filosofía hegeliana en Argentina entre 1931 y 1983	EDUARDO FRANCISCO	ASSALONE	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00495	PICT	I	INVI	Cambio climático. Regulación a la baja en la síntesis de antocianinas en variedades isohídricas vs. anisohídricas y su eficiencia en el uso del agua. Hacia una agricultura sostenible.	MARÍA INÉS	DE ROSAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI
PICT-2021-I-INVI-00497	PICT	I	INVI	La gestión de materias primas líticas en el Campo de Dunas del Centro Pampeano (sub-región Pampa Húmeda) durante el Holoceno	FLORENCIA	SANTOS VALERO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00498	PICT	I	INVI	PRODUCCIÓN DE BIOETANOL Y BIOMASA A PARTIR DE LACTOSUERO APLICANDO PROCESOS BASADOS EN MEMBRANAS	RAMIRO JULIÁN	SÁNCHEZ	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00499	PICT	I	INVI	CONSECUENCIAS DEL CALENTAMIENTO GLOBAL SOBRE EL TRANSPORTE COOPERATIVO DE HORMIGAS	ANDRÉS MATÍAS	DEVEGLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00500	PICT	I	INVI	Degradación de fitosanitarios en camas biológicas: abordaje dual mediante bioestimulación y bioaumentación	DEBORA ROCÍO	CONDE MOLINA	Tecnología Química (14)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00501	PICT	I	INVI	Infancias que ocupan. Conocimientos y afectos sobre el espacio urbano de niños que viven en casas tomadas de la Ciudad de Buenos Aires	PAULA	SHABEL	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00502	PICT	I	INVI	Rol ecológico del carroñero tope de Sudamérica: el cóndor andino	PAULA LETICIA	PERRIG	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00503	PICT	I	INVI	Escándalos políticos y escándalos de corrupción: Santa Fe y Entre Ríos, 1890-1902/1903.	ROMINA	GARCILAZO	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00504	PICT	I	INVI	Precipitación carbonática en presencia de matas microbianas en un ambiente siliciclástico costero	LUCIA	MAISANO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00505	PICT	I	INVI	Relevamiento y estudio de las colecciones arqueológicas y etnográficas fueguinas de museos argentinos y chilenos	ANA	BUTTO	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00506	PICT	I	INVI	Educación pública, género y neoconservadurismo en Argentina: análisis de las contraofensivas anti-"ideología de género" frente a las políticas de educación sexual integral y perspectiva de género en la educación obligatoria	GERMAN SANTOS MARIA	TORRES	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00507	PICT	I	INVI	Esporotricosis por Sporothrix brasiliensis en Argentina: contribución a la epidemiología y al diagnóstico de esta zoonosis emergente	ALEJANDRO NAZARENO	ETCHECOPAZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00509	PICT	I	INVI	Impacto de metformina sobre la distrofia microglial durante el envejecimiento y en la progresión de la enfermedad de Alzheimer	CARLOS JAVIER	POMILIO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00510	PICT	I	INVI	Aprovechamiento de productos autóctonos procedentes de abejas sin aguijón en recubrimientos comestibles activos para la mejorar la calidad de bocaditos de mamón deshidratado	MARIANA BEATRIZ	OSUNA	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00511	PICT	I	INVI	Contaminantes emergentes en ambientes costeros: macrocrustáceos como modelos de evaluación en ecotoxicología	IVANA SOFÍA	CANOSA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00512	PICT	I	INVI	SUSTRATOS HÍBRIDOS NANOESTRUCTURADOS METAL ZnO PARA DISPOSITIVOS OPTOELECTRÓNICOS	CECILIA IRENE	VÁZQUEZ	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00513	PICT	I	INVI	EVOLUCIÓN DE LAS FAUNAS DE TITANOSAURIOS (DINOSAURIA, SAUROPODA) DURANTE EL CRETÁCICO SUPERIOR DE PATAGONIA	LEONARDO SEBASTIÁN	FILIPPI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Museo Municipal Argentino Urquiza, Secretaría de Turismo y Patrimonio, Municipalidad de Rincón de los Sauces, Neuquén [MAU]	SI
PICT-2021-I-INVI-00514	PICT	I	INVI	Ensamblajes de arañas en el Impenetrable Chaqueño y en los fragmentos boscosos aledaños.	HELGA CECILIA	ACHITTE SCHMUTZLER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00515	PICT	I	INVI	Producción de factores de crecimiento recombinantes para desarrollar medios de cultivo definido, sólido y de uso industrial en el área agrofarmacéutica.	SILVIA LORENA	SOTO ESPINOZA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00516	PICT	I	INVI	Humedales en zonas de interés minero: análisis de ensamblajes zooplanctónicos como bioindicadores en ambientes acuáticos de la Puna de Catamarca.	MARÍA FLORENCIA	COLLA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00517	PICT	I	INVI	Producción de lípidos de valor a partir de efluentes acidogénicos y glicerol crudo empleando procesos biotecnológicos mediados por levaduras	BENJAMIN NAHUEL	VIADA	Tecnología Química (14)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00518	PICT	I	INVI	EFFECTOS DE LA MODULACIÓN DE HEMO OXIGENASA 1 SOBRE LOS GENES ASOCIADOS A LOS PROCESOS DE METÁSTASIS Y STEMNESS EN CÁNCER DE PRÓSTATA	SOFIA	LAGE VICKERS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00519	PICT	I	INVI	Lactiseibacillus paracasei productores de exopolisacárido aislados de kefir para la obtención de bebidas fermentadas en matrices no lácteas con capacidad de modular la disbiosis asociada a la obesidad	ANA AGUSTINA	BENGOA	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00520	PICT	I	INVI	Estudio del efecto antimicrobiano de catelicidinas sobre dos patógenos mayores causantes de mastitis bovina en comparación con antibióticos de uso veterinario común	ELIZABET	Pereyra	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00521	PICT	I	INVI	Políticas públicas de comunicación y riesgos. Noticias, editores de audiencias y consumos digitales	BRENDA	FOCAS	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00524	PICT	I	INVI	Obtención de la Primera versión del Genoma de Referencia de Eucalyptus dunii como herramienta para el mejoramiento forestal	NATALIA CRISTINA	AGUIRRE	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00525	PICT	I	INVI	Propiedades bioactivas de una lectina de girasol sobre virus respiratorios	MARIANELA VICTORIA	DEL RIO	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00526	PICT	I	INVI	SÍNTESIS Y APLICACIÓN DE NUEVOS MATERIALES BASADOS EN POLÍMEROS SEMICONDUCTORES	LYDIA MARIA	BOUCHET	Ciencias Químicas (06)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00527	PICT	I	INVI	Causas armadas. Un abordaje sociológico a una categoría social, política y moral	EVANGELINA	CARAVACA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00528	PICT	I	INVI	Evaluación del efecto de microplásticos en el cangrejo de estuario Neohelice granulata.	GABRIELA	SILVEYRA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00529	PICT	I	INVI	Mujeres y Cuidados: trabajos invisibles y cuerpos doblegados en postpandemia	PAOLA	BONAVITTA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00530	PICT	I	INVI	Hacia una caracterización de las tormentas de granizo severo en Argentina y su detección remota	HERNÁN	BECHIS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00531	PICT	I	INVI	Estrategias microbiológicas para el control de mosquitos transmisores de enfermedades virales presentes en el noroeste argentino	FLAVIA	LOTO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00532	PICT	I	INVI	Caracterización genética y criopreservación del germoplasma de olivo de Catamarca (Argentina): su importancia en la conservación y producción del cultivo	MATÍAS EMANUEL	CARNEVALE	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00533	PICT	I	INVI	La economía digital China en Sudamérica: alianzas socio-técnicas en el sector de telecomunicaciones de Brasil, Chile y Venezuela	MAXIMILIANO FACUNDO	VILA SEOANE	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00534	PICT	I	INVI	Desarrollo de anticuerpos recombinantes para la detección de equinococosis quística en humanos.	ANDREA FLORENCIA	MAGLIOCO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Iberoamericana de Estudios Superiores [UAI]	SI
PICT-2021-I-INVI-00535	PICT	I	INVI	HABLANTES NATIVOS DE LA MODERNIDAD GLOBAL: HACIA UNA ETNOGRAFÍA DE LAS NUEVAS PRÁCTICAS COMUNICATIVAS CHANÉS	MARIA AGUSTINA	MORANDO	Ciencias Humanas (16)	Pontificia Universidad Católica Argentina [UCA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00536	PICT	I	INVI	Evaluación de la cognición social en adultos con traumatismo encefalo craneano: comparación entre pruebas que usan textos escritos y estímulos en video	SAMANTA DANIELA	LEIVA	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00537	PICT	I	INVI	PLATAFORMA TECNOLÓGICA DE IMPRESIÓN 3D DE MEDICAMENTOS PARA EL DISEÑO DE MEDICAMENTOS PERSONALIZADOS	JUAN PABLO	REAL	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00538	PICT	I	INVI	EVALUACIÓN DE CONECTIVIDAD ENTRE AGUAS SUBTERRÁNEAS, SUPERFICIALES Y ATMOSFÉRICAS MEDIANTE ANÁLISIS CUALI-CUANTITATIVO DE PROCESOS DE MEZCLAS Y SUS IMPLICANCIAS AMBIENTALES, CON MÉTODOS HIDRÁULICOS, GEOQUÍMICOS E ISOTÓPICOS	FÁTIMA NOELIA	BÉCHER QUINODÓZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00539	PICT	I	INVI	Taxonomía integrativa y rol ecológico de las especies de peces más abundantes del Área Marina Protegida Namuncurá - Banco Burdwood: un aporte a la conservación de la biodiversidad.	MARIANA	DELI ANTONI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00540	PICT	I	INVI	Efectos del H2O2 sobre parámetros fisiológicos, bioquímicos y de estrés oxidativo en Microcystis aeruginosa, utilizado como potencial alguicida para el control de floraciones de cianobacterias tóxicas.	NATACHA ESTEFANÍA	PILONI	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00541	PICT	I	INVI	Desarrollo de un biosensor destinado a la detección de pesticidas a partir de Lacasa inmovilizada en nanoestructuras de Al2O3	FLORENCIA ALEJANDRA	BRUERA	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00542	PICT	I	INVI	Estudio De Los Mecanismos Moleculares Que Regulan La Maduración Y El Procesamiento Del Virus ZIKA, Para El Desarrollo De Terapias Antivirales Innovadoras.	CRISTIÁN ADRIÁN	POCOGNONI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00543	PICT	I	INVI	Influencias climáticas en el crecimiento del tronco de Nothofagus pumilio (lenga) en altura y en ancho en el norte de la Patagonia	NOEL AMARU	MAGNIN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00544	PICT	I	INVI	Generación de nanoantocuerpos contra Chlamydia trachomatis para investigación y diagnóstico	MARIÁNGELES	ÁVILA MANIERO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI
PICT-2021-I-INVI-00545	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE CAMBIOS MOLECULARES EN UN MODELO DE PERDIDA AUDITIVA CAUSADA POR DESPOLARIZACIÓN CRÓNICA COCLEAR	LEONARDO	DIONISIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00546	PICT	I	INVI	Impacto de la dieta sobre la salud del abejorro nativo Bombus pauloensis (Hymenoptera: Apidae) bajo exposición a agroquímicos.	PABLO DAMIAN	REVAINERA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00547	PICT	I	INVI	Influencia de enmiendas derivadas de cáscara de maní sobre la microbiota del suelo en el manejo del carbón del maní (Thecaphora frezii)	DANNAE LILIA	SERRI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00548	PICT	I	INVI	Estudio de los mecanismos asociados a los efectos benéficos de bacterias lácticas seleccionadas como complemento de tratamientos anti-cáncer	ROMINA	LEVIT	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00549	PICT	I	INVI	Estudio de la relación entre la eutrofización y las floraciones de cianobacterias en cuerpos de agua de la Región Semiárida de Argentina. Evaluación del uso de nanorremediadores.	ELISA GABRIELA	HERRERA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Instituto Nacional del Agua y del Ambiente [INA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00550	PICT	I	INVI	Utilización de extractos naturales obtenidos de plantas autóctonas como fuentes de compuestos bioactivos y su potencial actividad terapéutica de enfermedades crónicas no transmisibles	MELINA	ERBEN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00551	PICT	I	INVI	Las bases moleculares de la diversidad inter-clonal para caracteres que afectan al rendimiento en el cultivar 'Malbec'	PABLO LUCIANO SEBASTIAN	CALDERÓN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00552	PICT	I	INVI	Desarrollo de Nanoarquitectónicos Inteligentes para su empleo como transportadores de quimioterápicos	MICAELA ALEJANDRA	MACCHIONE	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Villa María [UNVM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00553	PICT	I	INVI	EVOLUCIÓN CLIMÁTICO-AMBIENTAL DEL NEA DESDE EL MIOCENO AL PRESENTE, A TRAVÉS DEL ESTUDIO INTEGRAL DE LAS MEGAFLORES	JUAN MANUEL	ROBLEDO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00554	PICT	I	INVI	Desarrollo de nuevas vacunas acelulares contra la Brucelosis porcina.	FLORENCIA	MUÑOZ GONZÁLEZ	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00555	PICT	I	INVI	Los mundos gays de los años 90 en Buenos Aires: cultura, sociabilidad y política a partir del estudio de la Revista NX (1993-2001)	MAXIMILIANO	MARENTES	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00556	PICT	I	INVI	La telepsicoterapia desde la perspectiva de los usuarios	María Celeste	Labaronnie	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00557	PICT	I	INVI	Encapsulación de propóleo para su aplicación como conservante antioxidante natural en alimentos de alto contenido lipídico	MARIA JULIETA	BOF	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER]	SI
PICT-2021-I-INVI-00558	PICT	I	INVI	Efecto de Fármacos y nanocompuestos Farmacopolímero en la permeabilidad y estructura de modelos de membranas celulares. Abordaje con técnicas electroquímicas y no electroquímicas aplicadas a interfaces líquido/líquido y aire/agua.	CANDELARIA INÉS	CAMARA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00559	PICT	I	INVI	Análisis de políticas tecnológicas de la Escuela Neoschumpeteriana en Argentina desde la Filosofía de la Tecnología	LEANDRO ARIEL	GIRI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTREF]	SI
PICT-2021-I-INVI-00560	PICT	I	INVI	Transformación urbana e implicancias de las políticas públicas en la producción de suelo urbano y en las producciones estéticas en el barrio Güemes, Córdoba (Argentina).	AILEN SUYAI	PEREYRA	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00561	PICT	I	INVI	EFFECTOS DE LA SUPLEMENTACIÓN CON VITAMINAS Y MINERALES RELEVANTES PARA EL SISTEMA DE DEFENSA ANTIOXIDANTE, SOBRE EL ESTADO INFLAMATORIO, LA SEÑALIZACIÓN DE INSULINA Y LA NEOGLUCOGENESIS HEPÁTICA EN VACAS LECHERAS	EMMANUEL	ANGELI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00562	PICT	I	INVI	Factores comportamentales y neurobiológicos implicados en la generalización emocional inducida por el estrés: estudios en roedores.	MARCELO	GIACHERO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Fundación Universitaria -Dr. René G. Favaloro- [FF]	SI
PICT-2021-I-INVI-00563	PICT	I	INVI	El sector servicios como motor del crecimiento económico en América Latina: el rol de la salud y el turismo en países con diferente estadio de desarrollo	PABLO DANIEL	MONTERUBBIANESI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00564	PICT	I	INVI	Tecnologías basadas en ADN para la identificación ambiental de subtipos de Blastocystis	LUDMILA SOL	LÓPEZ ARIAS	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00565	PICT	I	INVI	INVESTIGACIÓN SOBRE UNA POBLACIÓN AISLADA DE VISIONES AMERICANAS (NEOVISON VISON) EN EL VALLE INFERIOR DEL RÍO NEGRO. Captura y remoción: estudios genéticos y sanitarios de una especie exótica invasora en aumento.	MARINA	WINTER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00566	PICT	I	INVI	La clase trabajadora judía de Buenos Aires. Izquierdas, género y etnicidad en las primeras décadas del siglo XX (1905-1930)	WALTER LUDOVICO	KOPPMANN	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00567	PICT	I	INVI	Plotino, la 'kátharsis' y el 'cuidado de sí': propuestas antiguas y abordajes actuales	FERNANDO GABRIEL	MARTIN DE BLASSI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI
PICT-2021-I-INVI-00568	PICT	I	INVI	Patrimonios del futuro, arquitecturas del pasado. Patrimonio arquitectónico y modos de habitar en Antártida (siglos XX y XXI)	MARÍA VICTORIA	NUVIALA ANTELO	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00569	PICT	I	INVI	Niveles de micropartículas derivadas de eritrocitos y su relación con el estrés oxidativo y estado protrombótico en niños con Diabetes Mellitus Tipo 1	MARIANO NICOLÁS	ALEMÁN	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-INVI-00570	PICT	I	INVI	Técnicas de detección y cierre de ciclos para sistemas de localización en el campo agrícola	TAIHÚ AGUARÁ NAHUEL	PIRE	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00571	PICT	I	INVI	Impactos antropogénicos sobre los ecosistemas marino-costeros: Efectos de la urbanización y las especies exóticas invasoras sobre la estructura y el funcionamiento de las tramas tróficas	NICOLÁS	BATTINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00572	PICT	I	INVI	Estudio del transporte intracelular de la proteasa lisosomal cathepsina D: modulación por hormonas sexuales y su alcance durante la ventana de implantación en el endometrio humano.	NATALIA LORENA	LEIVA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00573	PICT	I	INVI	USO DE COMPUESTOS NATURALES ANTIOXIDANTES Y ANTIINFLAMATORIOS COMO NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE LAS INFECCIONES CLAMIDIALES PERSISTENTES Y LA INFLAMACIÓN CRÓNICA ASOCIADA	MARIA NATALIA	ZANETTI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00574	PICT	I	INVI	Valorización de efluentes de tambo para producción de biomasa algal con fines biotecnológicos: remediación y obtención de metabolitos de interés comercial.	MARÍA DEL MAR	ARECO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00575	PICT	I	INVI	Biotransformación del mosto de cerveza mediante el empleo de levaduras no-Saccharomyces / S. cerevisiae para potenciar aroma y sabor: la biotecnología como medio de diferenciación productiva	VICTORIA	MESTRE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00577	PICT	I	INVI	Hydramoeba sp. y Acanthamoeba sp. como parásitos del género Hydra en aguas continentales de la República Argentina	MARIA IRENE	DESERTI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00578	PICT	I	INVI	Ectopeptidasas en tracto digestivo de peces teleosteos de interés regional: estudio integrativo de caracterización y modulación de la actividad de aminopeptidasa-N en el dentado Oligosarcus jenynsii de la Laguna Costera Mar Chiquita	MARÍA SOLEDAD	MICHIELS	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00579	PICT	I	INVI	Revalorización de efluentes de la industria cítrica, para la co-producción de vectores bioenergéticos y derivados terpenicos aromáticos, por medio de estrategias combinadas de micorremediación y bioconversión con hongos terpeno-tolerantes.	JUAN ERNESTO	VELAZQUEZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	PELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00580	PICT	I	INVI	Detección y evaluación de incendios en la Región Pampeana (Argentina) en el contexto del cambio climático: impactos sobre la población y el ambiente	FEDERICO	FERRELLI	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00582	PICT	I	INVI	Variabilidad a lo largo del año en el nicho trófico de la Gaviota Cocinera en ecosistemas lacustres y antropizados de la Patagonia	NATALIA GIMENA	ROSCIANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00583	PICT	I	INVI	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA ANTIINFLAMATORIA DEL EXTRACTO ALCOHÓLICO DE BERBERIS Ruscifolia Y DE BERBERINA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE PULMÓN DE RATÓN	MICAELA PAULA	DEL GAUDIO	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00584	PICT	I	INVI	Eje intestino-pulmón en la defensa del hospedador frente a infecciones bacterianas. Impacto de la infección causada por Clostridioides difficile sobre las respuestas de los macrófagos frente a Mycobacterium tuberculosis.	ANGELA MARIA	BARBERO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00586	PICT	I	INVI	COMPUESTOS NATURALES Y SINTÉTICOS COMO POTENCIALES FUENTES DE ANTIFÚNGICOS CONTRA ESPECIES DEL GENERO CANDIDA	ROMINA	D'ALMEIDA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00587	PICT	I	INVI	Análisis comparativo del potencial profibrótico-proinflamatorio pulmonar de variantes del SARS-Cov-2	CINTIA GISELA	CEVALLOS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00588	PICT	I	INVI	Evaluación de la diversidad genética en híbridos comerciales de Apis mellifera Argentina y estudio de su desempeño en relación a parámetros productivos y tolerancia a la Nosemosis	LEONARDO PABLO	PORRINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00589	PICT	I	INVI	Nanopartículas de polímeros conjugados como sistemas fotoiniciadores de polimerización: aplicación en el reconocimiento molecular	EMMANUEL	ODELLA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00591	PICT	I	INVI	Modificación de estructuras de flujo de fluidos cargados con partículas en canales confinados	PABLO DAMIÁN	RAVAZZOLI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00592	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE LOS COMPORTAMIENTOS DE ORIENTACIÓN Y OVIPOSICIÓN DE LEPIDÓPTEROS PLAGAS EN CULTIVOS DE SOJA GLYCINE MAX DEL NOROESTE ARGENTINO (NOA)	JORGE GUILLERMO	HILL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-INVI-00593	PICT	I	INVI	La Sátira de infelice e felice vida del condestable Don Pedro de Portugal: edición crítica, relaciones intertextuales, estudio	MANUEL	ABELED0	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00594	PICT	I	INVI	Detección y caracterización de patrones de resolución de problemas de programación para la generación de andamiajes educativos	MATÍAS	LÓPEZ Y ROSENFELD	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00595	PICT	I	INVI	El embrión in vitro como eje de disputa: actores, posiciones y estrategias para la regulación del campo de la Reproducción Humana Asistida en Córdoba, Argentina.	MARÍA CECILIA	JOHNSON	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00596	PICT	I	INVI	El efecto de la humedad relativa ambiente sobre la oxidación troposférica de Compuestos Orgánicos Volátiles. Un enfoque en la producción e hidrólisis de nitratos orgánicos	Javier Alejandro	Barrera	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00597	PICT	I	INVI	Construcción y viabilidad de modelos fenomenológicos de materia oscura	ANDRÉS ESTEBAN	ACEÑA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00598	PICT	I	INVI	Mecanismos físicos modulados por El Niño-Oscilación del Sur (ENOS): evolución espacio-temporal, sus interacciones y las consecuencias en las descargas de los ríos de la Cuenca del Plata	CARLA	GULIZIA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00599	PICT	I	INVI	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN POR MICROPLÁSTICOS EN EL CANAL BEAGLE. ESTUDIO EN LAS REDES TRÓFICAS Y ESPECIES REGULADORAS.	MARIEL ADRIANA	OJEDA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Maimonides [UM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00600	PICT	I	INVI	Estudio de los procesos oceánicos que afectan la interacción mar-atmósfera en el Atlántico Sudoccidental	INÉS MERCEDES	LEYBA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00601	PICT	I	INVI	Recreación de valores complejos mediante el uso de APIs	SIMÓN EMMANUEL	GUTIÉRREZ BRIDA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00602	PICT	I	INVI	Tipos cuantitativos para lenguajes de programación	PABLO	BARENBAUM	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00603	PICT	I	INVI	EFFECTOS DE LAS SEQUÍAS SOBRE LA RESILIENCIA DE LOS BOSQUES SUBTROPICALES EN EL NOROESTE DE ARGENTINA	EUGENIA	MARCOTTI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00604	PICT	I	INVI	EFFECTOS DE LA REGULACION DEL CAUDAL SOBRE LAS CARACTERISTICAS AMBIENTALES Y EL ENSAMBLE DE MACROINVERTEBRADOS BENTONICOS DE ARROYOS SERRANOS DE SAN LUIS.	MIRIAN ROXANA	CALDERON	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00605	PICT	I	INVI	Diagnóstico de amiloidosis hereditaria por secuenciación masiva.	NAHUEL	RAMELLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00606	PICT	I	INVI	ESTUDIO COMPARATIVO DE TRAYECTORIAS CULTURALES Y ARTÍSTICAS EN DOS PEQUEÑAS CIUDADES DEL NOROESTE BONAERENSE	VALERIA	RE	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Avellaneda [UNDAV]	SI
PICT-2021-I-INVI-00607	PICT	I	INVI	Bioeconomías reproductivas: implicancias éticas y psicosociales	NATACHA SALOMÉ	LIMA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00608	PICT	I	INVI	"En búsqueda del último tipoterio y sus faunas simpátricas": Contexto faunístico, biestratigráfico y evolutivo del Cuaternario del yacimiento de Corralito, Córdoba, Argentina.	MARCOS	FERNÁNDEZ GARCÍA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00609	PICT	I	INVI	Plantas acuáticas como bioindicadores de humedales patagónicos: respuesta temporal y a múltiples gradientes ambientales	LUZ MARÍA	MANZO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00610	PICT	I	INVI	Efectos de la exposición etílica pre- y/o posnatal temprana en ratas neonatas: estudio de la diferencias sexuales y la evolución de los patrones de expresión génica del sistema opioide	FLORENCIA MARIA	DÁDAM	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00611	PICT	I	INVI	EFFECTOS BIOLOGICOS DE LA RADIOTERAPIA HIPO E HIPERFRACCIONADA	LEONARDO	SALVARREDI	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00612	PICT	I	INVI	Nanocelulosa obtenida por fermentaciones de bacterias ácido acéticas aisladas de Kombucha	YULY ANDREA	RAMIREZ TAPIAS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00613	PICT	I	INVI	SÍNTESIS DIASTEROSELECTIVA DE alfa-AMINO-gamma-LACTONAS Y SU APLICACIÓN EN EL DISEÑO DE LIGANDOS ESTEROIDALES PARA LOS RECEPTORES DE LXR Y ER	MARIO DAVID	MARTINEZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00614	PICT	I	INVI	Análisis de accesibilidad y movilidad desde la perspectiva de los Sistemas de Información Geográficos. Contribuciones para la ordenación del territorio de Avellaneda en el contexto de la RMBS	LUISA	MATTIOLI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Avellaneda [UNDAV]	SI
PICT-2021-I-INVI-00615	PICT	I	INVI	Evaluación de las propiedades regenerativas de las células madre amnióticas humanas en la disfunción endotelial de la córnea	RODRIGO NICOLAS	RIEDEL	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00616	PICT	I	INVI	DIVERSIDAD Y ECOLOGÍA DE HONGOS GASTEROIDES AGARICOMYCETES (PHALLOMYCETIDAE Y AGARICOMYCETIDAE, BASIDIOMYCOTA) ASOCIADOS A LAS ÁREAS PROTEGIDAS DE LA PROVINCIA FITOGEGRÁFICA SELVA DE LAS YUNGA EN ARGENTINA	MARIA LUCIANA	HERNANDEZ CAFFOT	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00617	PICT	I	INVI	ESTIMACIÓN DE VARIABLES FISIOLÓGICAS DE COLEÓPTEROS COPRO-NECRÓFAGOS A ESCALA REGIONAL Y SU RELACIÓN CON EL RIESGO DE EXTINCIÓN FRENTE AL CALENTAMIENTO GLOBAL	VICTORIA CAROLINA	GIMENEZ GOMEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00618	PICT	I	INVI	"DESARROLLO DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA SU APLICACIÓN EN LA OBTENCIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE INTERÉS A PARTIR DE MONOSACÁRIDOS DEL TIPO HEXOSAS"	ELIANA	DIGUILIO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00619	PICT	I	INVI	Ajustes y mejoras para el uso de nitrógeno mineralizado en anaerobiosis como indicador de salud edáfica	GISELA VANESA	GARCÍA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00620	PICT	I	INVI	Rol de la antropización y de la conservación de los paisajes sobre la conectividad poblacional de especies forestales neotropicales: Patrones de variación genética de <i>Enterolobium contortisiliquum</i> como modelo de estudio	ALEJANDRA LORENA	GONCALVES	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00622	PICT	I	INVI	Estrategias de estimación paramétrica y control adaptivo para sistemas de inyección de potencia a la red	ROBERTO ARMIN	FANTINO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00623	PICT	I	INVI	Hallazgo de nuevos blancos terapéuticos en cáncer de mama humano, estrategias bioinformáticas y biológicas. Compuestos adrenérgicos.	CARLOS DAVID	BRUQUE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	HOSPITAL DE ALTA COMPLEJIDAD EL CALAFATE, SAMIC. [HACEC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00624	PICT	I	INVI	Durabilidad en hormigón armado: corrosión de las armaduras en ambientes agresivos	BÁRBARA BELÉN	RAGGIOTTI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00627	PICT	I	INVI	Participación juvenil en el movimiento ambiental de Patagonia Norte: nuevas formas de organización e intersecciones con los movimientos feminista e indígena.	FLORENCIA	YANNIELLO	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00628	PICT	I	INVI	Estructuras geométricas especiales en solvariedades	MARCOS MIGUEL	ORIGLIA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00630	PICT	I	INVI	Caracterización de poblaciones silvestres australes de <i>Achyrocline satureioides</i> , especie nativa de valor medicinal, alimenticio y ornamental	MARIA LIS	ECHVERRIA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00631	PICT	I	INVI	RECICLADO AVANZADO DE PLÁSTICOS. OBTENCIÓN DE PRECURSORES Y NUEVOS MATERIALES A PARTIR DE RESIDUOS	ELANGENI ANA	GILBERT	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00632	PICT	I	INVI	Fabricación y caracterización de celdas solares basadas en perovskitas y carbono	NAHUEL FACUNDO	MARTÍNEZ CLEMENTE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00634	PICT	I	INVI	SELECCIÓN DE GENOTIPOS DE OLIVO (<i>Olea europaea</i> L.) PROMISORIOS FRENTE A <i>Verticillium dahliae</i> DE LA REGIÓN NOROESTE DE CÓRDOBA ARGENTINA. ANÁLISIS DE GENES INVOLUCRADOS EN LA RESPUESTA DEL HOSPEDADOR A LA INFECCIÓN CON EL PATÓGENO	BEATRIZ	COSTERO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00635	PICT	I	INVI	"ESTUDIO SOBRE LA POSIBLE RELACIÓN ENTRE LA METILACIÓN DEL ADN Y EL SPLICING ALTERNATIVO CON RETENCIÓN INTRÓNICA USANDO COMO MODELO <i>Arabidopsis thaliana</i> "	CECILIA CARMEN	BEYRNE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00636	PICT	I	INVI	Síntesis enzimática de glicodrogas y su aplicación como terapia dirigida contra tumores gastrointestinales	GISELA	WEIZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de la Pampa [UNLPAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00637	PICT	I	INVI	Diseño de modelos regulatorios y tarifarios orientados a la gestión de activos estratégicos de las redes inteligentes de distribución	GUSTAVO EZEQUIEL	CORIA PANTANO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00638	PICT	I	INVI	Diversidad y bioestratigrafía de los <i>Xenarthra</i> (Mammalia) del Neógeno de la Puna oriental, Jujuy. Un ensamblaje particular en latitudes medias	SOFIA INES	QUIÑONES	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00639	PICT	I	INVI	BIOMASA RESIDUAL COMO RECURSO. EVALUACIÓN DEL POTENCIAL DEL BIOCHAR EN PROCESOS DE BIOSORCIÓN Y DEL BIOOIL COMO BIOCIDO.	CARLA SOLEDAD	FERMANELLI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00641	PICT	I	INVI	Nación, signos y antinomias en la literatura en guaraní de la Guerra del Chaco (1932-1935)	RODRIGO NICOLÁS	VILLALBA ROJAS	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Formosa [UNF]	SI
PICT-2021-I-INVI-00644	PICT	I	INVI	Inferencia robusta en modelos parcialmente lineales aditivos generalizados	ALEJANDRA	MARTINEZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-I-INVI-00645	PICT	I	INVI	Evaluación morfofisiológica de la adaptación a periodos alternantes de inundación y sequía de híbridos de <i>Acroceras macrum</i> para su uso forrajero en ambientes del NEA	SILVANA CONSUELO	FERRARI USANDIZAGA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00646	PICT	I	INVI	La producción de los suelos agrícolas en pastizales cumbrales y selvas transicionales de la ladera oriental de la Sierra El Alto-Ancasti. 1er milenio d.C.	VERÓNICA NATALIA	ZUCCARELLI FREIRE	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00647	PICT	I	INVI	Análisis automatizado de los movimientos generalizados en lactantes para la detección temprana de trastornos del neurodesarrollo	MARIA DE LAS MERCEDES	RUIZ BRUNNER	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00648	PICT	I	INVI	Niosomas pH sensibles como nanotransportadores de agentes fotoactivables para ser aplicados por vía tópica para el tratamiento de enfermedades de la piel.	ROLANDO CRISTIAN RODRIGO	LILLO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00649	PICT	I	INVI	Efecto de la temperatura sobre la cleistogamia en distintos cultivares de soja (<i>Glicine max</i>) utilizados en la Argentina	MARINA MICAELA	STRELIN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00650	PICT	I	INVI	VALIDACIÓN DE MÉTODOS ANTROPOMÉTRICOS PARA LA DETERMINACIÓN DEL SEXO EN POBLACIONES CONTEMPORÁNEAS LOCALES Y SU APLICACIÓN EN ANTROPOLOGÍA FORENSE	DANIELA ALIT	MANSEGOSA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Cuyo [UNCu]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00651	PICT	I	INVI	VARIABILIDAD PASTORIL ANDINA Y EL PAPEL DE LOS CAMELIDOS EN SOCIEDADES PASADAS Y PRESENTES DE LA PUNA MERIDIONAL ARGENTINA	JENNIFER LUISA	GRANT LETT BROWN	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00652	PICT	I	INVI	Estudio del comportamiento eléctrico de óxidos semiconductores utilizados como sensores de gases tóxicos: mecanismos de acción ante la presencia de distintos dopantes, atmósferas, humedad y temperatura	MARIELA PAULA	DESIMONE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00654	PICT	I	INVI	Patrones de uso de los peces comerciales en la planicie aluvial: variación hidro- geomorfológica. Identificando sitios de relevancia ecológica para su conservación.	ANA PIA	RABUFFETTI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00656	PICT	I	INVI	Secuenciación metagenómica como una poderosa herramienta para el estudio del microbioma de leche y de camas de compost en sistemas lecheros	MELINA VANESA	MOLIVA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Rio Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00657	PICT	I	INVI	EFFECTOS DEL FTALATO DEHP SOBRE LA POBLACION GONADOTROPA Y LA SEÑALIZACION ANDROGENICA	PABLO ANÍBAL	PÉREZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00658	PICT	I	INVI	Electrosíntesis de recubrimientos sobre aceros. Evaluación de las propiedades anticorrosivas y de la capacidad para la liberación de reactivos	MARÍA BELÉN	GONZÁLEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional del Sur [UNSA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00659	PICT	I	INVI	Cambios paleoambientales y de la vegetación durante el Holoceno en relación con fluctuaciones del nivel del mar en la llanura costera del margen sur del río de la plata (Partidos de Magdalena y Punta Indio, Buenos Aires)	MARIEL SAMANTA	LUENGO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00660	PICT	I	INVI	DESARROLLO DE UN ELISA DE BLOQUEO BASADO EN NANOANTICUERPOS ESPECIFICOS ANTI-HEV-3	LORENA PAOLA	ARCE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00661	PICT	I	INVI	Interacciones de Cannabis spp.-artrópodos plagas -enemigos naturales para la implementación de tácticas de Control Biológico con énfasis en pulgones plaga.	LETICIA	ZUMOFFEN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00662	PICT	I	INVI	Factores ambientales que afectan el desempeño de las castas reproductivas de Apis mellifera	ADRIANA CECILIA	PACINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00664	PICT	I	INVI	Obtención de hidrolizados partir de fuentes proteicas infrautilizadas por la industria alimentaria y evaluación de sus biopéptidos como agentes terapéuticos para enfermedades crónicas no transmisibles	MARÍA GIMENA	GALÁN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00665	PICT	I	INVI	Efecto del Trypanosoma cruzi sobre el comportamiento de cópula y la eficiencia reproductiva de Triatoma infestans.	PATRICIA ALEJANDRA	LOBBIA	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00666	PICT	I	INVI	SISTEMAS SUSTENTABLES PARA LA PRODUCCIÓN DE ACTINOBACTERIAS DE INTERÉS BIOTECNOLÓGICO	STEFANIE BERNARDETTE	COSTA GUTIERREZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00667	PICT	I	INVI	Estudio de la homeostasis de metales en las Arqueas halófilas: Síntesis biológica de nanopartículas metálicas y regulación de la concentración celular de metales en Haloferax volcanii	MARIANA INÉS	COSTA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00668	PICT	I	INVI	APROVECHAMIENTO DE LA CEREZA (Prunus avium L.) DESCARTADA EN LA COSECHA COMO FUENTE DE FIBRA ANTIOXIDANTE ÚTIL COMO INGREDIENTE/ADITIVO	MARÍA FLORENCIA	BASANTA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00669	PICT	I	INVI	DISPONIBILIDAD DE AGUA EN SUELOS DE LA REGIÓN PAMPEANA. EFECTOS DE LA INTENSIFICACIÓN DE LA SECUENCIA DE CULTIVOS Y LA ARQUITECTURA DE RAÍCES.	RAFAEL	VILLARREAL	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00670	PICT	I	INVI	Selección de levaduras no convencionales productoras de tioles volátiles para la elaboración de vinos blancos Patagónicos	ANDREA CECLIA	ORIGONE	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	SI
PICT-2021-I-INVI-00671	PICT	I	INVI	Biología Molecular aplicada al diagnóstico de genodermatosis. Dando respuestas al diagnóstico de enfermedades poco frecuentes.	LAURA	VALINOTTO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00672	PICT	I	INVI	La conectividad hidrológica como herramienta para un mejor manejo ecosistémico en el tramo medio del río Paraná	ELIE	ABRIAL	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00673	PICT	I	INVI	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES DERIVADOS DE LA CHIA MEDIANTE LA OBTENCIÓN DE HIDROLIZADOS PROTEICOS CON POTENCIAL APLICACIÓN EN EL DESARROLLO DE ALIMENTOS FUNCIONALES	JULIANA	COTABARREN	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00674	PICT	I	INVI	Desarrollo prototipo de una cámara de crecimiento de laminas delgadas de ZnO a partir de acetato de zinc gaseoso	BENJAMIN	STRAUBE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-INVI-00675	PICT	I	INVI	Estudio de Lógicas Default sobre Lógicas Modales	VALENTIN	CASSANO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00676	PICT	I	INVI	Efecto de la luz UVC y UVB sobre el contenido y perfil de antioxidantes en zanahorias moradas y análisis de expresión global de genes que modulan su respuesta.	LUCIA	VALERGA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00677	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE LA DINÁMICA DEL RESERVOIRIO DEL HIV-1 Y SU ASOCIACIÓN CON LA INMUNOSENESCENCIA EN PEDIATRÍA	MATÍAS	MORAGAS	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Hospital de Pediatría S.A.M.I.C. - Prof. Dr. Juan P. Garrahan- [HG]	SI
PICT-2021-I-INVI-00678	PICT	I	INVI	Hábitat sustentable: conocimiento tecnológico-constructivo local orientado a la implementación y promoción de una normativa de arquitectura y construcción con tierra en Argentina.	MARÍA ROSA	MANDRINI	Ciencias Humanas (16)	Asociación Vivienda Económica [AVE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00680	PICT	I	INVI	Controversias sobre la justicia en tiempos de crisis. Un estudio de las formas emergentes de justificación de las desigualdades sociales en la Argentina contemporánea.	AGUSTIN LUCAS	PRESTIFILIPPO	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00681	PICT	I	INVI	Desarrollo de estrategias para la detección de averías en accionamientos eléctricos basado en WSN para la industria 4.0.	MANUEL ARMANDO	MAZZOLETTI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00682	PICT	I	INVI	Control de Inversores Trifásicos de Cuatro Piernas para Cumplir con Normas de Calidad de Energía en Microrredes Aisladas	GERMAN ELIAS	OGGIER	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00683	PICT	I	INVI	GEOGRAFÍAS DE LA MORTALIDAD POR COVID-19 EN ARGENTINA: DESIGUALDADES SOCIALES Y URBANO-RURALES EN DIFERENTES OLAS DE PROPAGACIÓN	CARLOS MARCELO	LEVEAU	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Lanús [UNLA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00684	PICT	I	INVI	Síntesis y caracterización de sistemas supramoleculares formados por complejos de inclusión surfactante-ciclodextrinas	OSCAR FERNANDO	SILVA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00685	PICT	I	INVI	RELACIÓN ENTRE LAS MUERTES NEONATALES, EL PESO PLACENTARIO Y LA LOCALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DE ENDOTELIOS VASCULARES Y DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA EN CANINOS	ROMINA GISELE	PRADERIO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00687	PICT	I	INVI	Antibióticos de uso veterinario en purines de cerdo y su destino en suelos agrícolas enmendados	RICARDO ANDRÉS	MIGNONE	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00688	PICT	I	INVI	Estudio de la dinámica de la vegetación de la Puna, recurso clave del sistema pastoril andino, a diferentes escalas espaciales y temporales	VERONICA	ROJO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Vicuñas, camélidos y ambiente [VICAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00689	PICT	I	INVI	COMPORTAMIENTO DEGRADATIVO DE DROGAS ONCOLÓGICAS INCORPORADAS A HIDROGELES COMO SISTEMAS DE TRANSPORTE Y LIBERACIÓN CONTROLADA, BAJO CONDICIONES DE ESTRÉS OXIDATIVO	CECILIA	CHALLIER	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00690	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ANTITUMORALES DE LA ESPECIE NATIVA PROSOPIS CALDENIA (CALDÉN) SOBRE CARCINOMAS MAMARIOS.	MARÍA JULIA	FERRONATO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00691	PICT	I	INVI	Microorganismos del Complejo Burkholderia cepacia aislados de ambientes hospitalarios: Adaptación al desarrollo en ambientes con limitación de nutrientes y su posible asociación a la tolerancia y/o resistencia a biocidas y antimicrobianos.	CECILIA BEATRIZ	FIGOLI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00692	PICT	I	INVI	TKD, EBSD y TEM combinados para la caracterización de materiales desde la nano a la meso escala: un proyecto para su optimización.	NATALIA SOLEDAD	DE VINCENTIS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00693	PICT	I	INVI	Estudio de las glándulas branquiales y de las aletas pélvicas en el tetra cola roja (Aphyocharax anisitsi): Su relación con la regulación endócrina de la reproducción y el comportamiento reproductivo	LAURA	RINCON	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00694	PICT	I	INVI	Primera aproximación a la arqueología de las Áreas Naturales Protegidas Lago Baggit, Nant y Fall y Laguna Aleusco (centro-oeste de Chubut)	LEANDRO	ZILIO	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00695	PICT	I	INVI	La movilidad internacional y sus efectos en la estructuración del sistema científico-tecnológico argentino: un análisis a partir de las carreras científicas de investigadores retornados	PATRICIA JIMENA	RIVERO	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00696	PICT	I	INVI	REVALORIZACIÓN DE IMPORTANTES SUBPRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL SECTOR PRODUCTIVO DE LA REGIÓN PATAGÓNICA. INNOVACIONES PARA SU UTILIZACIÓN EN LA MEJORA NUTRICIONAL DE PRODUCTOS PANIFICADOS	NATALIA	RANALLI	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00697	PICT	I	INVI	Desarrollo de un sensor de fluorescencia utilizando calibración multivariada para la monitorización de arsénico en agua	FABRICIO	RAGONE	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00698	PICT	I	INVI	Patrones y controles de los cambios en el uso de la tierra en Argentina durante los últimos 20 años	SEBASTIÁN	AGUIAR	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00699	PICT	I	INVI	Biomarcadores de lesión hepática en niños y adolescentes con Diabetes mellitus Tipo 1	MARÍA CONSTANZA	LUCIARDI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-INVI-00700	PICT	I	INVI	Herramientas digitales para la investigación teatral: un mapa del teatro documental latinoamericano	PAMELA	BROWNELL	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de las Artes [UNA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00701	PICT	I	INVI	La imaginación técnica popular en la universidad y la sociedad de masas (1950-1966)	HERNÁN	COMASTRI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Pedagógica Nacional [Unipe]	SI
PICT-2021-I-INVI-00702	PICT	I	INVI	Diseño y Desarrollo de Electrolitos Poliméricos para Aplicaciones en Baterías de Litio	MARIELA GISELA	ORTIZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00703	PICT	I	INVI	Síntesis, análisis estructural y estudios biológicos de nuevas C-glicosinas como potenciales inhibidores de la anhidrasa carbónica IX	LEONARDO EZEQUIEL	RIAFRECHA	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00704	PICT	I	INVI	El problema del multiculturalismo desde la hermenéutica política: Beuchot, Taylor y Vattimo	MAURO JAVIER	SAIZ	Ciencias Humanas (16)	Pontificia Universidad Católica Argentina [UCA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00705	PICT	I	INVI	Optimización de propiedades interfaciales de proteínas vegetales mediante la aplicación de homogeneización por altas presiones: impacto en la digestión in vitro de lípidos.	ROCIO	MORALES	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00707	PICT	I	INVI	Extractos bioactivos vehiculizados de yerba mate, moringa y stevia	LILIANA SOLEDAD	CELAYA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00708	PICT	I	INVI	BACTERIAS LÁCTICAS AUTÓCTONAS BENEFICAS EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS PROBIÓTICOS Y FITOBIÓTICOS PARA LA PREVENCIÓN DE ENDOMETRITIS EQUINA	JESSICA ALEJANDRA	SILVA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00709	PICT	I	INVI	Identificación de factores ambientales y de manejo que modulan la calidad y cantidad de madera en bosques cultivados: Integración de datos de inventario, dendroecológicos y sensores remotos	MARIO GABRIEL	GATICA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00710	PICT	I	INVI	Estudio de los mecanismos fotosintéticos en isolíneas de soja con hojas lanceoladas y oblongas. Su relación con la respuesta adaptativa a la radiación y potenciales implicancias en tolerancia a sequía.	RODRIGO LIONEL	GOMEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00711	PICT	I	INVI	Procesos microevolutivos y ecológicos que puedan explicar la dinámica poblacional de Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) en clima templado, mediante el uso de morfometría geométrica.	MAXIMILIANO JAVIER	GARZÓN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00712	PICT	I	INVI	Estudio del daño por fretting en materiales obtenidos por manufactura aditiva de interés en la industria biomédica	SERGIO RAUL	SORIA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00713	PICT	I	INVI	Óxido de silicio intrínsecamente dopado para dispositivos electrónicos multifuncionales	CYNTHIA PAULA	QUINTEROS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00714	PICT	I	INVI	PROCESOS BIOGEOQUÍMICOS EN MICROBIALITOS DE CARBONATOS RICOS EN HIERRO: IMPLICANCIAS PARA LA COMPRENSIÓN DEL CICLO DEL HIERRO EN AMBIENTES LACUSTRES MODERNOS Y DEL REGISTRO GEOLÓGICO	AGUSTINA INÉS	LENCINA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Catamarca [UNCa]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00715	PICT	I	INVI	Biogeografía Histórica y Modelado de Nicho; Herramientas efectivas para predecir la distribución de Austrolebias	SABRINA NOELIA	PORTELLI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00716	PICT	I	INVI	Impacto de microplásticos sobre aspectos fisiológicos en peces e invertebrados sensibles a contaminantes acuáticos emergentes en ríos de Córdoba: efectos directos y por exposición en la dieta en el contexto de redes tróficas	MARINA BEATRIZ	TAGLIAFERRO	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00717	PICT	I	INVI	Evaluación de la diversidad microbiana de suelos hortícolas de la provincia de Buenos Aires	SILVANA	CURIESES	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	SI
PICT-2021-I-INVI-00718	PICT	I	INVI	Estudio de respuesta de macrofagos a superficies biopoliméricas e hidrogeles con arquitectura tridimensional (3D)	VIRGINIA	CAPELLA	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00719	PICT	I	INVI	Diferencias sexuales en depresión y ansiedad en adolescentes: comportamiento, neurobiología y acción terapéutica de psilocibina en un modelo animal de estrés por aislamiento social.	FRANCO RAFAEL	MIR	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00720	PICT	I	INVI	Desarrollo de aleaciones policristalinas con memoria de forma: estudios de fases en función de la composición y desarrollo de texturas mediante procesamiento termo mecánico	SOBRERO	CÉSAR ENRIQUE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00721	PICT	I	INVI	Desarrollo de materiales autorreparables y con memoria de forma basados en nanocompuestos con polímeros hiperramificados	ELIANA DESIREE	FARIAS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00722	PICT	I	INVI	Aspectos normativos del razonamiento humano: un abordaje filosófico y cognitivo	ALBA CELINA	MASSOLO	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00723	PICT	I	INVI	Diseño de plataformas de detección electroquímica basadas en nanopartículas de oro y de óxidos metálicos para la cuantificación de especies de As(III).	VERONICA IRENE	PAZ ZANINI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de Santiago del Estero [UNSE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00725	PICT	I	INVI	Técnicas de análisis aplicadas a la óptica atmosférica experimental	MAXIMILIANO DAMIÁN	GULICH	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00726	PICT	I	INVI	Teorías de la resistencia en la temprana modernidad: republicanism y crítica a la colonialidad en Felipe Guamán Poma de Ayala.	DIEGO ALEJANDRO	FERNÁNDEZ PEYCHAUX	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00727	PICT	I	INVI	Estudio de la interacción entre sexo genético, hormonas sexuales y respuesta inmunológica en células gliales	VERONICA	MURTA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00728	PICT	I	INVI	LOS SLAMS DE POESÍA DEL AMBA. LA ESCENA POÉTICA CONTEMPORÁNEA ENTENDIDA DESDE LAS COMPETENCIAS DE POESÍA ORAL	LUCÍA	TENNINA	Ciencias Humanas (16)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00729	PICT	I	INVI	Las tomas de tierras urbanas y la autoconstrucción en las áreas metropolitanas de Buenos Aires, Montevideo y Santiago de Chile en las dictaduras militares durante los años ochenta	GABRIELA DAIANA	GOMES	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00731	PICT	I	INVI	Membranas basadas en nanocompuestos de alcohol polivinílico para la producción de hidrógeno	ROXANA ELISABETH	COPPOLA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Instituto Nacional de Tecnología Industrial [INTI]	SI
PICT-2021-I-INVI-00732	PICT	I	INVI	EL PROCESO DE JUZGAMIENTO POR CRÍMENES DE ESTADO EN ARGENTINA. UN ANÁLISIS DE LA PRENSA ESCRITA INTERNACIONAL. THE NEW YORK TIMES, EL PAÍS, Y LA REPUBLICA (2006-2021)	NATALIA PAOLA	CROCCO	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTREF]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00733	PICT	I	INVI	APLICACIÓN DE CELDAS DE COMBUSTIBLES MICROBIANAS SEDIMENTARIAS EN LA BIORREMEDIACIÓN DE FITOSANITARIOS Y GENERACIÓN DE BIOELECTRICIDAD	NATALIA JIMENA	SACCO	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00734	PICT	I	INVI	Evaluación de estrategias de gestión de la información apoyadas en modelos de simulación estocásticos para la toma de decisiones reproductivas y sanitarias en rodeos lecheros	RAMIRO	REARTE	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00735	PICT	I	INVI	DISEÑO DE NANOCOMPOSITOS POROSOS Y SU APLICACIÓN COMO CATALIZADORES HETEROGÉNEROS PARA SÍNTESIS DE BIODIESEL A PARTIR DE ACEITE DE MBOCAYÁ EN SISTEMAS CONTÍNUOS Y DISCONTÍNUOS.	GERMÁN PABLO	BENEDICTTO	Tecnología Química (14)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00736	PICT	I	INVI	Optimización del sistema de transporte TAT para la expresión y secreción de proteínas recombinantes	TOMÁS	SUBILS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00737	PICT	I	INVI	Intensificación de la producción de hidrógeno a partir de amoníaco empleando reactores de membrana	EDUARDO MIGUEL	IZURIETA	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00739	PICT	I	INVI	Sabethes albiprivus como único eslabón conocido en la transmisión de fiebre amarilla en Argentina, determinación de su capacidad vectorial	EVANGELINA	MUTTIS	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00740	PICT	I	INVI	Ensayos pre-clínicos para la evaluación de propiedades anti-tumorales de cannabis medicinal y determinación de los efectos frente a la co-administración con un fármaco quimioterápico	MARIA PAULA	GASTIAZORO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00741	PICT	I	INVI	Investigando nuevos genes en paraparesia espástica hereditaria a través de la implementación de análisis ómico	LUCIA VALENTINA	SCHOTTLAENDER	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Austral [UA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00742	PICT	I	INVI	APROVECHAMIENTO DEL RESIDUO DE LEVADURAS CERVECERAS PARA LA OBTENCIÓN DE UN EXTRACTO NATURAL CON PROPIEDADES BIOACTIVAS Y CON POTENCIAL SABORIZANTE EN QUESOS VEGANOS	ANTONELA GUADALUPE	GARZON	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00744	PICT	I	INVI	Innovaciones tecnológicas aplicadas en la elaboración de hortalizas mínimamente procesadas. Desarrollo de procesos productivos para aumentar su valor agregado y garantizar su calidad integral.	DIEGO RICARDO	GUTIERREZ	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00745	PICT	I	INVI	EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES DE PRODUCCIÓN LECHERA.	MARÍA PAZ	TIERI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00746	PICT	I	INVI	PAPEL DE LOS FITOESTROGENOS EN EL EFECTO XENOESTROGÉNICO DEL CADMIO EN CÉLULAS TUMORALES HORMONA-DEPENDIENTES.	MARIA TERESA LUJAN	PINO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00747	PICT	I	INVI	Diseño de nanosistemas híbridos para su aplicación en dispositivos de diagnóstico rápido en la detección de Rotavirus	CONSTANZA	FLORES	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00748	PICT	I	INVI	PATRONES DE INCUBACIÓN DE NIDOS Y EL ROL DEL SEXO EN EL CUIDADO PARENTAL DE UN AVE PLAYERA PATAGONICA: EL CHORLO DOBLE COLLAR (Charadrius falklandicus) COMO MODELO DE ESTUDIO.	GLENDIA	HEVIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00751	PICT	I	INVI	ESTUDIO IN VIVO E IN VITRO DE LA REGULACIÓN DE LAS ENZIMAS DESACETILASAS DE HISTONAS (HDAC) PRODUCIDA POR DROGAS PSICOESTIMULANTES	MARÍA ALEJANDRA	BERNARDI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00752	PICT	I	INVI	CONTROLES SOBRE LA FACTORIA DE CARBONATOS CONTINENTALES: ANALISIS COMPARATIVO DE EJEMPLOS MODERNOS Y DEL REGISTRO GEOLÓGICO	RODOLFO AGUSTÍN	MORS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00753	PICT	I	INVI	EFFECTOS DEL EJERCICIO VOLUNTARIO EN RATONES JÓVENES Y DE EDAD MEDIA QUE SOBREENPRESAN TIORREDOXINA-1 SOMETIDOS A INJURIA POR ISQUEMIA/REPERFUSIÓN.	María Virginia	PÉREZ	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00754	PICT	I	INVI	MONITOREO A LARGO PLAZO DE LAS DOS ESPECIES ARBÓREAS MÁS INVASORAS DE LAS YUNGAS ARGENTINAS, LIGUSTRUM LUCIDUM Y GLEDITSIA TRIACANTHOS	SERGIO JAVIER	CEBALLOS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00755	PICT	I	INVI	Anatomía del postcráneo y ontogenia en Glyptodon Owen (Glyptodontidae Glyptodontinae): implicancias sistemáticas y filogenéticas en un linaje particular	FRANCISCO	CUADRELLI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00756	PICT	I	INVI	Materiales compósitos emergentes basados en nanoestructuras magnéticas de aleaciones binarias y/o de tipo perovskita en interacción con óxido de grafeno para aplicaciones ambientales	DIANA MARCELA	ARCINIEGAS JAIMES	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00758	PICT	I	INVI	La implementación de cooperativas de plataforma en la Argentina. Factores positivos y desafíos en el caso de CoopCycle.	DENISE ROMINA	KASPARIAN	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00759	PICT	I	INVI	La construcción discursiva de las relaciones argentino-chilenas en la prensa norpatagónica durante los años de auge neoliberal en Argentina. Un análisis del diario Río Negro (1989-2001)	ALFREDO	AZCOITIA	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00761	PICT	I	INVI	CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL DE EXPRESIÓN DE CITOQUINAS DE LA LLAMA (Lama glama): BASES PARA LA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE	PAMELA ANAHÍ	LENDEZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00762	PICT	I	INVI	Estudio de la formación y mantenimiento del esqueleto periódico de actina/espectrina en Drosophila melanogaster: Impacto de mutaciones en β -espectrina que recrean patologías hereditarias en humanos.	FABIAN ORLANDO	RAMOS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00763	PICT	I	INVI	Efectos de restricciones nutricionales en el envejecimiento de la red circadiana.	JOSE MANUEL	DUHART	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Fundación Instituto Leloir [FIL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00764	PICT	I	INVI	Partículas magnéticas por métodos solvotermales: una nueva plataforma para aplicaciones de magnetoseparación y sensado.	PABLO	TANCREDI GENTILI	Tecnología Química (14)	Instituto Nacional de Tecnología Industrial [INTI]	SI
PICT-2021-I-INVI-00765	PICT	I	INVI	Sistema soporte de diagnostico medico utilizando inteligencia artificial	CLAUDIO DARÍO	ROSALES	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00768	PICT	I	INVI	Catalizadores micro-mesoporosos a partir de la recristalización de zeolita Y. Procesamiento de crudos no convencionales. Aplicación en el control de azufre en productos del FCC	RICHARD ALFONZO	PUJO TARQUINO	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00770	PICT	I	INVI	SÍNTESIS ELECTROQUÍMICA DE ELECTRODOS METÁLICOS MESOPOROSOS PARA LA APLICACIÓN EN FOTOELECTROLISIS DEL AGUA, REDUCCIÓN ELECTROQUÍMICA DEL CO2 Y SEPARACIÓN ISOTÓPICA DEL Li	MARINA SOLEDAD	BELLORA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00771	PICT	I	INVI	SISTEMÁTICA, TAXONOMÍA Y ECOLOGÍA DE SYLLIDAE (ANNELIDA: POLYCHAETA) DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES, ARGENTINA.	MARIA ANDREA	SARACHO BOTTERO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00773	PICT	I	INVI	Utilización de productos naturales microencapsulados para el control de bacterias fitopatógenas que afectan al cultivo de tomate en el NEA	MARÍA CECILIA	PRIETO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00774	PICT	I	INVI	Estrategias de diseño de agentes de sosten livianos y funcionales, para la extracción de hidrocarburos no convencionales.	MARÍA FLORENCIA	HERNÁNDEZ	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00775	PICT	I	INVI	Teoría de juegos y ecuaciones en derivadas parciales: regularidad y aplicaciones	PABLO	BLANC	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00776	PICT	I	INVI	Estudio de la homeostasis del hierro en Halomonas titanicae KHS3 y su potencial para incrementar la producción de polihidroxialcanoatos	ANABEL	SOLDANO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00777	PICT	I	INVI	Funcionalización química de ligninas con eugenol y su aplicación en envases bio-activos basados en polímeros naturales	MARIA EUGENIA	TAVERNA	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00778	PICT	I	INVI	Evaluación de la producción de bioenergía a partir de Arundo donax L., una biomasa lignocelulósica de segunda generación	VERONICA	CORDOBA	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00779	PICT	I	INVI	Scs, un sistema de tiorredoxinas putativas de la envoltura de Salmonella esencial para la resistencia a Cu y al estrés redox	ANDREA	MENDEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00780	PICT	I	INVI	Enfermedad de Chagas: Estudios preclínicos de nuevos esquemas terapéuticos en modelos murinos empleando complejos supramoleculares de nifurtimox.	MARCELA SILVINA	RIAL	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00781	PICT	I	INVI	PUNTOS CUÁNTICOS FLUORESCENTES FUNCIONALIZADOS: DESARROLLO DE MÉTODOS ANALÍTICOS PARA LA DETERMINACIÓN DE ELEMENTOS TÓXICOS EN MUESTRAS DE INTERÉS AMBIENTAL	MAURICIO	LLAVER	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00782	PICT	I	INVI	Abuso sexual infantil directo y mediante Internet: Un estudio de prevalencia y de factores de riesgo en población general de Argentina	ANTONELLA	BOBBIO	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00783	PICT	I	INVI	Informática de polímeros: diseño de representaciones de datos, quimiotecas y algoritmos para el tratamiento de macromoléculas polidispersas.	FIORELLA	CRAVERO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00784	PICT	I	INVI	Evolución de los Rebbachisauridae (Sauropoda, Neosauropoda): descripción de un nuevo espécimen procedente de la Formación Huincul (Cenomaniano-Turoniano) de la Cuenca Neuquina	FLAVIO	BELLARDINI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00786	PICT	I	INVI	Dieta grasa y metabolismo mitocondrial	MARIA SOLEDAD	ALVAREZ	Fisiología y Biología Experimental (15)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00787	PICT	I	INVI	Transferencia Horizontal Genética de la resistencia a antibióticos desde los residuos de producción animal hacia el suelo hortícola y los vegetales en él cultivados.	BÁRBARA PATRICIA	PRACK MC CORMICK	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de Lomas de Zamora [UNLZ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00788	PICT	I	INVI	"Diversidad en el desempeño autorregulatorio en los niveles cognitivo, neural y socioambiental: un aporte al diseño de intervenciones cognitivas en contextos de pobreza"	FEDERICO	GIOVANNETTI	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00789	PICT	I	INVI	El rol de la cordillera de los Andes del sur y las Sierras Centrales de Córdoba en la diversificación de la avifauna de altura	MARÍA BELEN	BUKOWSKI LOINAZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00790	PICT	I	INVI	Nuevas estrategias de Machine Learning aplicadas a la problemática de la resistencia a los antimicrobianos	VERÓNICA ELIZABETH	ÁLVAREZ	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00791	PICT	I	INVI	Política, izquierdas y cuestión universitaria en la historia reciente de América Latina. Un estudio comparativo y conectado entre México, Argentina y Chile en los años 60' y 70'.	NICOLÁS ALBERTO	DIP	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00792	PICT	I	INVI	Aprovechamiento sustentable de residuos o subproductos de algarrobo como fuentes no convencionales de ingredientes funcionales.	FLORENCIA	CATTANEO	Tecnología de Alimentos (09)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00793	PICT	I	INVI	Estudio comparativo de genes involucrados en el metabolismo de ác. hialurónico en tejido tumoral y adyacente no-tumoral. Asociación con la modulación de genes de reparación de ADN y marcadores clínicos, con perspectivas de aplicación pronóstica en cáncer.	INA	SEVIC	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires [UNNOBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00794	PICT	I	INVI	La agencia de las familias migrantes chinas en la transmisión de las lenguas y las prácticas educativas en Argentina.	MARÍA FLORENCIA	SARTORI	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00795	PICT	I	INVI	Identificación y caracterización de genes esenciales en Echinococcus	NATALIA ANDREA	MACCHIAROLI	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00796	PICT	I	INVI	DINÁMICA EXÓGENA DE LA CUENCAS ANDINAS Y SU RELACIÓN CON LOS PROCESOS ENDÓGENOS EN LA ZONA DE TRANSICIÓN PUNA—SIERRAS SUBANDINAS ENTRE LOS 23° Y 24°S, NOROESTE ARGENTINO	JUAN PABLO	VILLALBA ULBERICH	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00797	PICT	I	INVI	VALORIZACIÓN INMOBILIARIA RECIENTE EN LA QUEBRADA DE HUMAHUACA, TRANSFORMACIONES DEL HÁBITAT SOCIAL Y ESCENARIO POSTCOVID-19.	SERGIO	BRATICEVIC	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00798	PICT	I	INVI	FILOMORFOESPACIOS DE MÓDULOS LOCOMOTORES DE ANSERIFORMES EN RELACIÓN CON SUS HÁBITOS	RICARDO SANTIAGO	DE MENDOZA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00799	PICT	I	INVI	Aprovechamiento de especies vegetales autóctonas como fuente de metabolitos secundarios moduladores del metabolismo ruminal in vitro	ELISA MARIANA	GARCIA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Santiago del Estero [UNSE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00800	PICT	I	INVI	Síntesis de dimetil-isorbida para la valorización de recursos algales patagónicos con un enfoque sustentable	ANDRÉS IVÁN	CASONI	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00801	PICT	I	INVI	TECNOLOGÍAS ESPECIALIZADAS DURANTE MOMENTOS INCAICOS: ALFARERÍA Y METALURGIA EN SITIOS INCAS DEL VALLE CALCHAQUÍ MEDIO Y EL SECTOR OCCIDENTAL DEL VALLE DE LERMA (SALTA)	MARÍA CECILIA	CASTELLANOS	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00802	PICT	I	INVI	Efectos de la sobrealimentación posnatal temprana y de la dieta de cafetería en ratas adultas: estudio del microbioma y del sistema inmune entérico.	GUILLERMINA	CANESINI	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Organos y Sistemas de Organos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00803	PICT	I	INVI	BIO-ENER-VERDE - Transformación de biorresiduos en energía y productos químicos con valor agregado: Implementación del sistema biorrefinería verde para la obtención de pectinas, biochar, bio-oil y gas de síntesis a partir de residuos agroalimentarios.	DANIELA INÉS YANINA	ZALAZAR GARCIA	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de San Juan [UNJS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00804	PICT	I	INVI	Las comunidades mineras en el siglo XXI: estrategias de reproducción social de las y los trabajadores mineros en contextos de proyectos a gran escala en la Provincia de San Juan.	LAUTARO	CLEMENCEAU	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00805	PICT	I	INVI	TAFONOMÍA DEL REGISTRO PALEONTOLÓGICO NEÓGENO Y CUATERNARIO DE LAS SIERRAS PAMPEANAS ORIENTALES DE CÓRDOBA, ARGENTINA	PABLO EMANUEL DEL VALLE	RODRIGUEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00806	PICT	I	INVI	Evolución cenozoica de la cuenca de Arizaro-Pacitos (~25°S): Magnitud del acortamiento cortical y relación con la construcción de la Puna sur	ANDRES	ECHAURREN GONZALEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00807	PICT	I	INVI	ROL DE LOS MICROORGANISMOS ANAEROBIOS EN LA BIODEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS DE ORIGEN ANTRÓPICO DE SUELOS ANTÁRTICOS EN CONDICIONES DE AUSENCIA DE OXÍGENO Y BAJO UN ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL	GRACIANA	WILLIS PORATTI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Dirección Nacional del Antártico [DNA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00808	PICT	I	INVI	Formas de inclusión de la educación sexual integral en la formación docente en universidades nacionales en la Ciudad de Buenos Aires: las carreras de Letras, Artes y Sociología	JESICA MARIANA	BAEZ	Ciencias Sociales (04)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00809	PICT	I	INVI	Evaluación y validación de un ensayo de competencia (ELISAC) para el diagnóstico serológico de brucelosis en bovinos, caprinos y porcinos	MARÍA BELÉN	NOVOA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00810	PICT	I	INVI	Condiciones epistemológicas de la construcción de conocimientos en la ciencia política latinoamericana actual	INÉS	KSAZENICKI VIERA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00811	PICT	I	INVI	Diagnóstico de la paracoccidiodiomicosis en el punto de atención. Desarrollo de un test basado en amplificación por polimerasa recombinasa (RPA) y flujo lateral	JAVIER ESTEBAN	MUSSIN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00812	PICT	I	INVI	Estudio teórico de la funcionalización, reactividad y propiedades ópticas de sistemas de híbridos óxido metálico/biomoléculas con potencial uso en nanomedicina.	FEDERICO ARIEL	SORIA	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00813	PICT	I	INVI	Victimas ocultas de la pandemia COVID-19: efectos sobre el estado nutricional de los lactantes y su incidencia en el estrés oxidativo y el daño genético.	ROCIO CELESTE	GAMBARO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00815	PICT	I	INVI	ACTIVIDAD FÍSICA Y MODOS DE VIDA EN POBLACIONES ARQUEOLÓGICAS DEL SUR DE SUDAMÉRICA	MARIA SOLEDAD	SALEGA	Ciencias Humanas (16)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00816	PICT	I	INVI	INTERFASE AGUA DULCE - AGUA SALADA COMO FACTOR LIMITANTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE LAS POBLACIONES EN LA COSTA ARENOSA DE LA PCIA. DE BUENOS AIRES	LEANDRO	RODRIGUES CAPITULO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00818	PICT	I	INVI	Sistemas de control tolerantes a fallas para accionamientos eléctricos de tracción	FACUNDO	AGUILERA	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00819	PICT	I	INVI	Análisis de la diversidad microbiana endófitas asociada a líneas de girasol resistentes y susceptibles al marchitamiento por <i>Verticillium dahliae</i> .	EMILIANO	BEN GUERRERO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00820	PICT	I	INVI	Desarrollo de nanomateriales a partir del uso de microorganismos como usinas reductoras	MARIA BEATRIZ	ESPECHE TURBAY	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Santiago del Estero [UNSE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00822	PICT	I	INVI	Secuenciación a nivel cromosómico del genoma tetraploide de <i>Eragrostis curvula</i> con el fin de dilucidar la regulación genética y epigenética de la apomixis	JOSÉ	CARBALLO	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00823	PICT	I	INVI	Revalorización de residuos lignocelulósicos agroindustriales a materiales mesoporosos ordenados: síntesis nova, caracterización e integración a plataformas electroanalíticas para el monitoreo de contaminantes ambientales.	VIRGINIA MARIA	VASCETTI	Ciencias Químicas (06)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00824	PICT	I	INVI	Novedades evolutivas en la musculatura de la mano y el pie en el origen de los anuros	BORIS LEONARDO	BLOTTO ACUÑA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00825	PICT	I	INVI	Efecto de la alimentación con leche de descarte vs sustituto lácteo sobre la resistencia antimicrobiana, crecimiento, morbilidad y mortalidad de terneros Holando Argentino	MARIA	JAUREGUIBERRY	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00826	PICT	I	INVI	Evaluación de un método de conservación de muestras musculares para <i>Trichinella</i> spp. e identificación de la variabilidad genética en aislamientos de <i>T. spiralis</i>	FERNANDO ADRIAN	FARIÑA	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00827	PICT	I	INVI	"ENTRE LA FRAGMENTACIÓN Y LA MULTIPLICIDAD". UN ANÁLISIS SOBRE LAS PRÁCTICAS CULTURALES DEL CAMPESINADO Y PEQUEÑOS PRODUCTORES EN EL NOROESTE DE CÓRDOBA	MAGALI LUCIANA	PAZ	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00828	PICT	I	INVI	Realidad Virtual Aplicada al Entrenamiento en el uso de Instrumentos en Geociencias	MATIAS	SELZER	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00829	PICT	I	INVI	DETERMINACIÓN DE QUIMOTIPOS BIOACTIVOS EN POBLACIONES DE AMARILIDÁCEAS ARGENTINAS A TRAVÉS DE GC-EI-MS Y UHPLC-ESI-MS/MS	JAVIER ESTEBAN	ORTIZ	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00830	PICT	I	INVI	EVOLUCIÓN DE LA COLUMNA VERTEBRAL EN LOS DINOSAURIOS ABELISAUROIDEA (THEROPODA, CERATOSAURIA) INTEGRANDO APROXIMACIONES FILOGENÉTICAS Y MORFOMÉTRICAS	MATTIA ANTONIO	BAIANO	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00831	PICT	I	INVI	Evaluación del microbioma asociado a la rizósfera de yacón (<i>Smallanthus sonchifolius</i>) y potencial uso de bacterias promotoras del crecimiento vegetal nativas para mejorar la calidad nutricional de las raíces de reserva	NADIA CAROLINA	LOVAISA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	SI
PICT-2021-I-INVI-00832	PICT	I	INVI	Estudio de la expresión de moléculas de histocompatibilidad HLA-G en embarazadas infectadas por <i>Trypanosoma cruzi</i>	BIBIANA JULIETA	VOLTA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Universidad Nacional de Santiago del Estero [UNSE]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00833	PICT	I	INVI	Modelación de la capacidad fotosintética del cultivo de maíz en respuesta a enfermedades foliares: un abordaje fitocéntrico y mecanicista como soporte para la determinación de umbrales de daño	LUCAS EMMANUEL	BONELLI	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00834	PICT	I	INVI	Juegos a campo medio. Teoría y aplicaciones.	JUSTINA	GIANATTI	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00835	PICT	I	INVI	Análisis espacio-temporal de recursos botánicos como herramienta para la conservación de la Biodiversidad y el fortalecimiento de la apicultura en el Gran Chaco.	SANDRA VIRGINIA	SOBRADO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00836	PICT	I	INVI	Desarrollo de sistemas de generación y detección de radicales libres basado en nanopartículas magnéticas, para el estudio del estado oxidativo de sistemas biológicos	MARIA FERNANDA	AGUILAR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00837	PICT	I	INVI	Procesos de inserción laboral de mujeres jóvenes en el período pospandemia: un estudio sobre estrategias productivas comunitarias en barrios populares del Gran Buenos Aires	MILENA MAIA	ARANCIBIA	Ciencias Sociales (04)	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales [FLACSO]	SI
PICT-2021-I-INVI-00838	PICT	I	INVI	Estructura genética en especies endémicas de <i>Gymnocalycium</i> (Cactaceae) para la conservación in situ	KAREN	BAUK	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00839	PICT	I	INVI	Uso de los residuos agro-industriales como recurso de la economía circular: Transformación termoquímica para la producción biochar usado como precursor energético y como mejorador de suelo y sustrato en cultivos sin suelo	ANABEL ALEJANDRA	FERNANDEZ BRIZUELA	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00840	PICT	I	INVI	EXCLUSIÓN SOCIAL: ANÁLISIS ECONÓMICO, MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE POLÍTICAS ESPECÍFICAS	MARIA MARIA	IBAÑEZ MARTIN	Ciencias Económicas y Derecho (02)	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00841	PICT	I	INVI	Exploración de los mecanismos de atención selectiva visual en pre-adolescentes de diferentes contextos socioeconómicos desde la perspectiva de la actividad neural	MARCOS LUIS	PIETTO	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00842	PICT	I	INVI	Nuevos blancos terapéuticos y biomarcadores predictivos en cáncer de mama HER2+: hacia una medicina de precisión	MARÍA FLORENCIA	MERCOGLIANO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00843	PICT	I	INVI	Experiencias emocionales y violencias contra el propio cuerpo. Un estudio socieducativo en escuelas secundarias urbano periféricas de la Provincia de Buenos Aires	EZEQUIEL	SZAPU	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de Hurlingham [UNAHUR]	SI
PICT-2021-I-INVI-00844	PICT	I	INVI	PARTICIPACIÓN DE LA MICROBIOTA INTESTINAL EN EL DESARROLLO DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL Y DAÑO RENAL POR DESBALANCE ANGIOTENSINA-DOPAMINA RENAL EN UN MODELO DE INSULINO-RESISTENCIA POR DIETA ALTA EN FRUCTOSA	NATALIA LUCÍA	RUKAVINA MIKUSIC	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00845	PICT	I	INVI	Evolución de la vocalización de larga distancia en los tuco-tucos (<i>Ctenomys</i> sp, Rodentia)	JUAN PABLO	AMAYA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00846	PICT	I	INVI	Activación del tejido adiposo pardo y el browning del tejido adiposo blanco como estrategia terapéutica para el síndrome metabólico y sus comorbilidades.	CAMILA	MARTINEZ CALEJMAN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00847	PICT	I	INVI	Extracción de Au por lixiviación de menas no refractarias (provenientes de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos, RAEE), empleando soluciones aditivadas con bacterias.	SEBASTIAN OMAR	CAMELINO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00848	PICT	I	INVI	Entre crónicas materiales y saberes compartidos en la larga duración. Antofagasta de la Sierra, Catamarca, Noroeste Argentino	MARIA SOLEDAD	MARTINEZ	Ciencias Sociales (04)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00849	PICT	I	INVI	Efectos benéficos del consumo de conjugados del ácido linoleico y aceite de lino virgen combinados sobre alteraciones en el metabolismo glucídico inducidas por una dieta de cafetería	ANA CLARA	FARIÑA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00850	PICT	I	INVI	Entomopatogenicidad de cepas nativas de bacterias, orientado al desarrollo de sistemas biocontroladores de Phlebotominae, vectores de Leishmania sp. en Argentina.	ENRIQUE ALEJANDRO	SZELAG	Fisiología y Biología Experimental (15)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00851	PICT	I	INVI	Estudio de la dinámica espacial electrocardiográfica mediante modelos cuaternarios: Aplicación a predictores de riesgo de proarritmia durante el suministro de fármacos.	PABLO DANIEL	CRUCES	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00852	PICT	I	INVI	Sistemas intermetálicos basados en tierras raras con posibles propiedades magnéticas y/o eléctricas novedosas	DIEGO GASPAR	FRANCO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00853	PICT	I	INVI	Análisis del potencial neuroprotector de extractos de células mesenquimales precondicionadas en cultivos primarios de neuronas centrales, periféricas y entéricas sometidas a condiciones de hipoxia.	SERGIO GONZALO	BENITEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00854	PICT	I	INVI	Estudios computacionales de la helicasa NS3 del virus del Dengue	MEHRNOOSH	ARRAR	Ciencias Químicas (06)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00856	PICT	I	INVI	Efecto del almacenamiento con atmósferas modificadas y normales en la calidad de legumbres y oleaginosas	GISELE	MACIEL	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00857	PICT	I	INVI	Combinación de técnicas de tomografía de rayos X, neutrones y fotogramétricas aplicadas a objetos de interés arqueológico	NAHUEL AGUSTÍN	VEGA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00858	PICT	I	INVI	Metamorfosis del trabajo, Sensibilidades sociales y digitalización de la vida. Estudio de las prácticas cognitivo-afectivas asociadas al trabajo digital en la provincia de Córdoba (2022-2024)	PEDRO MATÍAS	LISDERO	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00859	PICT	I	INVI	OPTIMIZACIÓN DE LAS ETAPAS DE ELABORACIÓN DE JUGO EXPRESADO Y CONCENTRADO DE NARANJA Y MANDARINA PARA REDUCIR LOS RESIDUOS DE PESTICIDAS, CON EL OBJETIVO DE INCREMENTAR LA EXPORTACIÓN Y DISMINUIR EL RIESGO PARA LOS CONSUMIDORES	MARIA BELEN	MEDINA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER]	SI
PICT-2021-I-INVI-00860	PICT	I	INVI	Una estrategia novedosa para la selección de DNAsimas	JUAN ÁNGEL	BISCEGLIA	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Moreno [UNM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00861	PICT	I	INVI	Desarrollo de terapia antitumoral novedosa basada en nanomedicinas contra el cáncer de mama utilizando tecnología microfluidica	MARÍA CRISTINA	SORAIRES SANTACRUZ	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00862	PICT	I	INVI	Detección rápida de portación rectal de bacterias productoras de carbapenemas a través de la modificación de la prueba Blue-Carba: evaluación del impacto clínico en salas generales de un hospital de tercer nivel	MAXIMILIANO GABRIEL	CASTRO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Hospital Dr. JB Iturraspe [HBI]	SI
PICT-2021-I-INVI-00863	PICT	I	INVI	Diseño, fabricación y caracterización de nuevas celdas electroquímicas cuasi-bidimensionales: Desde la fisicoquímica de superficies hasta una batería ultradelgada de alta densidad energética.	ADRIANA	CANDIA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00864	PICT	I	INVI	PARTICIPACIÓN DE LOS CANALES DE CLORURO CIC.K a/b EN LA INFLAMACIÓN Y EL DAÑO RENAL INDUCIDOS POR UNA SOBRECARGA CRÓNICA DE SAL EN LA DIETA	NICOLAS MARTIN	KOUYOUMDZIAN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos (19)	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI
PICT-2021-I-INVI-00865	PICT	I	INVI	Evaluación de la fecundidad de Ae. aegypti y Ae. albopictus (Diptera: Culicidae) en función del tamaño de las hembras en poblaciones argentinas.	ARTURO ANDRÉS	LIZUAIN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud [ANLIS]	SI
PICT-2021-I-INVI-00866	PICT	I	INVI	Masculinidad hegemónica y violencia de género: Representaciones y prácticas de varones que participan en grupos de reflexión estatales y no estatales de Córdoba	GABRIELA	BARD WIGDOR	Ciencias Sociales (04)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00867	PICT	I	INVI	Genómica y Genética Funcional del Jaguar Sudamericano (Panthera onca) en la República Argentina	FRANCISCO	PISCIOTTANO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00868	PICT	I	INVI	Control de convertidores electrónicos de potencia para interfaces bidireccionales de carga de vehículos eléctricos	JUAN CARLOS	ASTRADA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00869	PICT	I	INVI	Optimización del rendimiento mecánico de mezclas de LDPE/PP mediante microfibrilado	CAREN SOLEDAD	ROSALES	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00870	PICT	I	INVI	Análisis de las construcciones discursivas en disputa para el abordaje integral del hábitat rural. Caso: región noroeste de la Provincia de Córdoba.	MARÍA INÉS	SESMA	Ciencias Humanas (16)	Asociación Vivienda Económica [AVE]	SI
PICT-2021-I-INVI-00871	PICT	I	INVI	Optimización del proceso productivo de un alimento balanceado para animales de experimentación. Evaluación biológica en ratas y ratones del Bioterio de la Universidad Nacional de San Luis [UNSL].	MARÍA VICTORIA	OSTERMANN PORCEL	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00872	PICT	I	INVI	Técnicas de Inferencia Estadística y Aprendizaje Automático en Información Cuántica	DIEGO ALEJANDRO	TIELAS	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00873	PICT	I	INVI	Ingeniería de Bioprocesos: Modelado, Optimización y Control de Biorreactores	MARTÍN FRANCISCO	LUNA	Tecnología Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00874	PICT	I	INVI	Determinación in situ de la mojabilidad de polímeros lineales y redes supramoleculares en sistemas epoxi con mezclas de n-alkilaminas	INGRITH PAOLA	CUELLAR BERRIO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00875	PICT	I	INVI	Efecto de tetraciclinas no antibióticas sobre la neurotoxicidad inducida por diferentes isoformas de la proteína tau: implicancia en taupatías	MARIA FLORENCIA	GOZANLEZ LIZARRAGA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00876	PICT	I	INVI	Simulación y Caracterización de Dispositivos Optoelectrónicos de Película Delgada con Métodos Computacionales	HELENA	RAMÍREZ JIMÉNEZ	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Instituto Nacional de Tecnología Industrial [INTI]	SI
PICT-2021-I-INVI-00877	PICT	I	INVI	Producción de polihidroxicanoatos específicos para fabricación de nano/micro partículas aptas para aplicaciones biomédicas	DAIANA	NYGAARD	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales (10)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI

**CONVOCATORIA PICT 2021
PROYECTOS ADMISIBLES**

PROYECTO	TIPO DE CONVOCATORIA	CATEGORIA	TIPO DE PROYECTO	TITULO	NOMBRE IR	APELLIDO IR	AREA TEMATICA PRINCIPAL	IB	Admisibilidad
PICT-2021-I-INVI-00881	PICT	I	INVI	Desarrollo de bionanocatalizadores basados en oxido de aluminio y enzimas inmovilizadas para su aplicación en biorreactores destinados al tratamiento de efluentes líquidos coloreados	GUSTAVO RAUL	KRAMER	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00882	PICT	I	INVI	Microplásticos como contaminantes emergentes del medio ambiente. Detección e identificación en predadores tope de la región Antártica y Patagónica mediante métodos espectroscópicos.	LUCAS SEBASTIAN	RODRÍGUEZ PIRANI	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00883	PICT	I	INVI	ESTUDIO DEL POTENCIAL DE LOS SISTEMAS GEOTERMALES DEL AREA DE PAIRIQUE COMO FUENTE DE LITIO Y ENERGÍA ELÉCTRICA.	YÉSICA JAEL	PERALTA ARNOLD	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00884	PICT	I	INVI	ESTUDIO GEOFÍSICO ORIENTADO A EVALUAR EL POTENCIAL GEOTÉRMICO DE BAJA ENTALPIA EN EL EXTREMO NORTE DEL VALLE DE TULUM - SAN JUAN	HECTOR PEDRO ANTONIO	GARCIA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00886	PICT	I	INVI	Estudio de las fuentes y movilidad de As asociados con la actividad minera en Catamarca. Aplicación de herramientas geoquímicas para la evaluación de la contaminación.	NANCY EUGENIA	NIEVA	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de Catamarca [UNCa]	SI
PICT-2021-I-INVI-00887	PICT	I	INVI	Pueblos Originarios en el Kuyún: Derechos a la educación, la tierra, el territorio y sus recursos	JOSE LUIS	JOFRE	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional de San Luis [UNSL]	SI
PICT-2021-I-INVI-00888	PICT	I	INVI	EFFECTOS DEL APORTE VOLCANICLÁSTICO EN LA PRESERVACIÓN DE LAS PALEOCOMUNIDADES PALEOFLORESTALES EN LOS DEPOCENTROS NOROCCIDENTALES DE LA CUENCA CUYANA Y SU COMPARACIÓN CON OTRAS CUENCAS DEL CENTRO OESTE ARGENTINO.	JUAN MARTIN	DROVANDI	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ]	SI
PICT-2021-I-INVI-00889	PICT	I	INVI	ESTUDIO DE LOS PROCESOS CELULARES Y MECANISMOS MOLECULARES ASOCIADOS A REMODELADO VASCULAR PATOLÓGICO DURANTE LA INFECCIÓN CON TRYPANOSOMA CRUZI	XIMENA	VOLPINI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI
PICT-2021-I-INVI-00890	PICT	I	INVI	Antropoceno, biopolítica y gestión de riesgos tecnológicos y ambientales en la cuenca baja del río Matanza-Riachuelo (Buenos Aires, Argentina)	DÉBORA ALEJANDRA	SWISTUN	Ciencias Humanas (16)	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI
PICT-2021-I-INVI-00891	PICT	I	INVI	La transición democrática argentina y la configuración de un campo intelectual feminista (1983-1986). Prácticas, discursos y redes intelectuales.	VALERIA ANTONIETA	CARUSO	Ciencias Humanas (16)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI
PICT-2021-I-INVI-00892	PICT	I	INVI	Desarrollo racional de nanovehículos de base lipídica, funcionalizados con compuestos de origen natural para mejorar la biodisponibilidad de fármacos anticonvulsivos en el sistema nervioso central	SEBASTIÁN	SCIOLI MONTOTO	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00894	PICT	I	INVI	Antropología de la oikonización: imaginarios sociales urbanos de lo público y lo privado en relación a tareas domésticas en una ciudad media bonaerense	BÁRBARA	GALARZA	Ciencias Sociales (04)	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	SI
PICT-2021-I-INVI-00895	PICT	I	INVI	Campos magnéticos y ondas gravitacionales en transiciones de fase cosmológicas.	FEDERICO AGUSTIN	MEMBIELA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI
PICT-2021-I-INVI-00896	PICT	I	INVI	VARIACIONES GEOMORFOLOGICAS Y GESTIÓN DEL RIESGO NATURAL	AIXA INÉS	RODRÍGUEZ	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas (07)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
Las Malvinas son argentinas

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: ANEXO DA CONVOCATORIA PICT 2021 - PROYECTOS ADMISIBLES

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 194 pagina/s.