

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-I-A-00803	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]
PICT-2021-I-A-00261	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]
PICT-2021-I-A-00808	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]
PICT-2021-GRF-TI-00586	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]
PICT-2021-GRF-TI-00570	I	GRF-T1	Tafonomía e icnología 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]
PICT-2021-GRF-TII-00102	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]
PICT-2021-I-INVI-00598	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]
PICT-2021-I-INVI-00213	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]
PICT-2021-I-A-00282	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]
PICT-2021-I-A-01068	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]
PICT-2021-I-A-01069	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]
PICT-2021-GRF-TII-00112	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]
PICT-2021-GRF-TII-00214	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 Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-GRF-TII-00058	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]
PICT-2021-I-INVI-00426	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-I-INVI-00019	I	INVI	Diseño de recolectores de energía basado en vibraciones inducidas por el viento para aplicaciones urbanas	JOSÉ MIGUEL RAMÍREZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (03)	Universidad Tecnológica Nacional [UTN]
PICT-2021-I-A-00164	I	A	Aplicaciones de puntos cuánticos de grafeno en Electrocatálisis avanzada	PAOLA QUAINO	Ciencias Químicas (06)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]
PICT-2021-I-A-00258	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]
PICT-2021-I-A-00752	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]
PICT-2021-I-A-00851	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]
PICT-2021-I-A-01021	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 Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-GRF-TII-00066	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]
PICT-2021-GRF-TII-00360	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]
PICT-2021-I-A-00372	I	A	Salud y respuestas conductuales mediadas por el ambiente: los caimanes como indicadores de calidad ambiental	CARLOS IGNACIO PIÑA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-00506	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]
PICT-2021-I-A-00649	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]
PICT-2021-I-A-00658	I	A	Retención de fósforo en arroyos pampeanos: saturación del proceso e influencia de la presencia de distintas macrófitas y comunidades basales.	CLAUDIA FEJJOÓ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-A-01226	I	A	Sustrato residual de Pleurotus spp (hongos girgolas) 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 CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-GRF-TI-00244	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]
PICT-2021-GRF-TI-00590	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-GRF-TI-00612	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]
PICT-2021-GRF-TI-00666	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]
PICT-2021-GRF-TI-00782	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]
PICT-2021-GRF-TII-00130	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]
PICT-2021-GRF-TII-00275	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 Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00400	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 CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00582	I	INVI	Variabilidad a lo largo del año en el nicho trófico de la Gaviota Cocinera en ecosistemas lacustres y antropizados de la Patagonia	ROSCIANO NATALIA GIMENA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución (05)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00838	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]
PICT-2021-I-A-00092	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]
PICT-2021-I-A-00154	I	A	DESARROLLO DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS CON APLICACIONES BIOLÓGICAS. EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA Y BIOCMPATIBILIDAD DE DIFERENTES FORMULACIONES	MARIA CECILIA BECERRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]
PICT-2021-I-A-00169	I	A	Estudio sobre la participación del receptor de andrógeno y RUNX1 en cáncer de mama triple negativo: nuevo potencial mecanismo de resistencia a la quimioterapia.	NATALIA RUBINSTEIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-A-00209	I	A	MODULACIÓN DEL METABOLISMO DE GOTAS LIPÍDICAS INDUCIDA POR ROTAVIRUS: MECANISMO Y FUNCIÓN EN EL CICLO DE INFECCIÓN VIRAL	LAURA RUTH DELGUI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-A-00218	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 Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-A-00227	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-I-A-00241	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]
PICT-2021-I-A-00350	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]
PICT-2021-I-A-00375	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]
PICT-2021-I-A-00489	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]
PICT-2021-I-A-00539	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]
PICT-2021-I-A-00648	I	A	Mecanismo molecular del ensamblado de los complejos de replicación y transcripción del virus Junín	NORA MABEL LOPEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-A-00690	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 TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-00761	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]
PICT-2021-I-A-00777	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]
PICT-2021-I-A-00828	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]
PICT-2021-I-A-00906	I	A	FUNCIONES BIOLÓGICAS DE LA HEMOCIANINA. PARTICIPACIÓN DE PÉPTIDOS ANTIMICROBIANOS EN EL SISTEMA INMUNE DE LA ARAÑA <i>Polybetes pythagoricus</i>	MONICA LILIANA CUNNINGHAM	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]
PICT-2021-GRF-TI-00022	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]
PICT-2021-GRF-TI-00032	I	GRF-T1	Evaluación in-silico y funcional de proteínas involucradas en el sistema de lisis bacteriano de bacteriófagos específicos de <i>Listeria spp</i>	MARIA DOLORES BLANCO FERNANDEZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-GRF-TI-00057	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 Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-GRF-TI-00249	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-GRF-TI-00406	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]
PICT-2021-GRF-TII-00035	I	GRF-T2	Evaluación de la calidad espermiática a través de biomoléculas	JUAN MANUEL TEJEIRO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Rosario [UNR]
PICT-2021-GRF-TII-00052	I	GRF-T2	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE MODULACIÓN DEL TRAFICO ENDO-LISOSOMAL 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]
PICT-2021-GRF-TII-00186	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]
PICT-2021-GRF-TII-00264	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]
PICT-2021-GRF-TII-00345	I	GRF-T2	Diseño y evaluación inmunológica de sistemas y estrategias mixtas de presentación de antígenos basados en CWDP de L. lactis y DNA, aplicados a virus respiratorios y gastrointestinales	CARLOS FACUNDO TEMPRANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas (01)	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]
PICT-2021-GRF-TII-00374	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 CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-GRF-TII-00377	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 CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-00418	I	A	Obtención de nanomedicinas oncológicas optimizadas por tecnologías de precisión y evaluación predictiva de su efectividad terapéutica para aplicaciones en medicina personalizada	Lucía Laura Policastro	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología (18)	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]
PICT-2021-GRF-TI-00438	I	GRF-T1	DESARROLLO DE NANOVAUNAS 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]
PICT-2021-GRF-TI-00835	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-GRF-TII-00409	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]
PICT-2021-I-INVI-00120	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]
PICT-2021-I-INVI-00347	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 CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00746	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 Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-A-00105	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 TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-00179	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 TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-00319	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]
PICT-2021-I-A-00361	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]
PICT-2021-I-A-00668	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-I-A-00746	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]
PICT-2021-I-A-00796	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]
PICT-2021-I-A-00921	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]
PICT-2021-GRF-TI-00267	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]
PICT-2021-I-A-00032	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]
PICT-2021-I-A-00160	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]
PICT-2021-GRF-TI-00122	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]
PICT-2021-GRF-TI-00409	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]
PICT-2021-GRF-TI-00462	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 TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00456	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]
PICT-2021-I-A-00394	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]
PICT-2021-I-A-00897	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-GRF-TII-00191	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]
PICT-2021-I-INVI-00671	I	INVI	Biología Molecular aplicada al diagnóstico de genodermatosis. Dando respuestas al diagnóstico de enfermedades poco frecuentes.	LAURA VALINOTTO	Medicina Humana y Salud Pública (17)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00231	I	INVI	Refinamiento de una técnica de administración de fármacos a partir de membranas poliméricas electrihiladas cargadas con Vitamina E	STELLA MARIS ECHARTE	Multis	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]
PICT-2021-III-A-00084	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]
PICT-2021-III-A-00095	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]
PICT-2021-III-A-00108	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]
PICT-2021-I-INVI-00528	I	INVI	Evaluación del efecto de microplásticos en el cangrejo de estuario <i>Neohelice granulata</i> .	GABRIELA SILVEYRA	Fisiología y Biología Experimental (15)	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-I-A-01101	I	A	Empresas públicas en sectores estratégicos emergentes: los casos de cannabis y energías renovables	PATRICIA NOEMI GUTTI	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]
PICT-2021-I-A-00364	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	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-00281	I	A	Ciencia natural, matemática y metafísica leibnizianas en perspectiva: discusiones, antecedentes y recepciones.	OSCAR MIGUEL ESQUISABEL	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-A-00343	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 humanismos, el sujeto y la política.	FRANCISCO SAMUEL NAISHTAT	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-A-00368	I	A	Relaciones de género y participación política de las mujeres. Argentina, 1919-1991	NATALIA LAURA CASOLA	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-I-A-01242	I	A	Prácticas rituales, sociales y culturales en la necrópolis tebana durante el Imperio Nuevo	ANDREA PAULA ZINGARELLI	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]
PICT-2021-I-A-00235	I	A	Tecnopoéticas digitales contemporáneas y políticas de lo viviente. Hacia la consolidación de un abordaje teórico-crítico latinoamericano.	CLAUDIA KOZAK	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-I-A-00754	I	A	Las relaciones interoracionales y su proyección en el discurso. Enfoque teórico, empírico y aplicado.	GRACIELA MABEL GIAMMATTEO	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires [UBA]



**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-GRF-TI-00805	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	Ministerio de Cultura de la Nación [Ministerio de Cu]
PICT-2021-GRF-TI-00800	I	GRF-T1	Tradicionalidad, idiosincrasia y devenir del yoga en Argentina: filosofía, cuerpos y sensibilidades en la práctica actual	GABRIEL MARTINO	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-GRF-TI-00337	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	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-GRF-TII-00383	I	GRF-T2	La constitución de la subjetividad estética y el problema de la negatividad	MARÍA VERÓNICA GALFIONE	Ciencias Humanas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-GRF-TII-00425	I	GRF-T2	Trayectorias digitales en la configuración de identidades letradas: un estudio sobre políticas y prácticas en la enseñanza de Lengua desde la sociolingüística crítica	CECILIA MAGADÁN	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]
PICT-2021-I-INVI-00041	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	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00061	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	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-I-A-00528	I	A	Desigualdades sociales, patrones alimentarios y diversidad de prácticas en torno a la comida saludable	BETINA FREIDIN	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-I-A-00553	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	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-01168	I	A	Patrimonialización, ritualidad e identidades culturales. Cambios y continuidades en la Quebrada de Humahuaca, 2000-2025	CARLOS EDUARDO ZANOLLI	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-I-A-01177	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	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTREF]
PICT-2021-I-A-01214	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	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]
PICT-2021-GRF-TI-00384	I	GRF-T1	El desarrollo desigual en la expansión de la frontera agropecuaria del agrogocio en la provincia de Chaco. Los casos de los departamentos de Comandante Fernández y Almirante Brown	MELINA NEIMAN	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00024	I	INVI	De militantes a políticos profesionales: Itinerarios de los miembros de las Juntas Comunales de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (2011-2019)	Adrian Pablo Berardi Spairani	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-I-INVI-00087	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 WANSHELBAUM	Ciencias Sociales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00209	I	INVI	Batería para el análisis de los déficits afásicos: validación y normalización de una versión abreviada	MICAELA DIFALCIS	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-I-INVI-00433	I	INVI	Transición energética, empleo y mundos del trabajo. El caso de la extracción e industrialización del Litio en Argentina	CECILIA ANIGSTEIN	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]
PICT-2021-I-INVI-00452	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 Sociales	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]
PICT-2021-I-INVI-00585	I	INVI	El espacio urbano en la producción y reproducción de desigualdades en tiempos de pandemia por Covid-19. El caso del Gran La Plata, Buenos Aires, Argentina	TOMÁS CANEVARI	Ciencias Sociales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-INVI-00797	I	INVI	VALORIZACIÓN INMOBILIARIA RECIENTE EN LA QUEBRADA DE HUMAHUACA, TRANSFORMACIONES DEL HÁBITAT SOCIAL Y ESCENARIO POSTCOVID-19.	SERGIO BRATICEVIC	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-III-A-00096	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	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]
PICT-2021-III-A-00121	III	A	Gestación por sustitución en Argentina: distintas perspectivas de un fenómeno jurídico multidimensional	CLAUDIA ZALAZAR	Ciencias Económicas y Derecho	Fundación Universidad Blas Pascal [UBP]
PICT-2021-GRF-TI-00411	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 CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-GRF-TI-00428	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 CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-GRF-TI-00618	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]
PICT-2021-GRF-TI-00640	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]
PICT-2021-GRF-TI-00780	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]
PICT-2021-GRF-TII-00023	I	GRF-T2	VIROMA DE HONGOS, NEMATODOS Y ARTRÓPODOS DE IMPORTANCIA ECONOMICA EN EL CULTIVO DE VID	SEBASTIAN GOMEZ TALQUENCA	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-GRF-TII-00039	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]
PICT-2021-GRF-TII-00057	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]
PICT-2021-GRF-TII-00096	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]
PICT-2021-GRF-TII-00098	I	GRF-T2	Aprovechamiento de polímeros naturales para el desarrollo de sistemas adsorbtivos con aplicaciones ambientales y biotecnológicas	GUILLERMO COPELLO	Tecnología Química (14)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]
PICT-2021-GRF-TII-00128	I	GRF-T2	Espesantes para alimentos diseñados con maltooligosacáridos obtenidos de forma GRAS destinados a personas con disfagia	HERNÁN COSTA	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Luján [UNLU]
PICT-2021-GRF-TII-00139	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]
PICT-2021-GRF-TII-00146	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]
PICT-2021-GRF-TII-00319	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]
PICT-2021-GRF-TII-00448	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]
PICT-2021-I-A-00026	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 Química (14)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-00304	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]
PICT-2021-I-A-00369	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]
PICT-2021-I-A-00386	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-I-A-00423	I	A	Epidemiología de la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina en rodeos lecheros como base para el desarrollo de estrategias de prevención	MARCELO LISANDRO SIGNORINI PORCHIETTO	Tecnología Pecuaria y Pesquera (12)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]
PICT-2021-I-A-00443	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	Tecnología del Medio Ambiente (13)	Universidad de Buenos Aires [UBA]
PICT-2021-I-A-00542	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]
PICT-2021-I-A-00555	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]
PICT-2021-I-A-00592	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]
PICT-2021-I-A-00614	I	A	"Trichomonosis 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]
PICT-2021-I-A-00635	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]
PICT-2021-I-A-00659	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]
PICT-2021-I-A-00669	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]
PICT-2021-I-A-00759	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) + Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica (11)	Universidad Nacional del Litoral [UNL]
PICT-2021-I-A-00776	I	A	Fitorremediación de aguas residuales con contenidos de metales	MARÍA ELENA SÁENZ	Tecnología del Medio Ambiente (13)	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]
PICT-2021-I-A-00786	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]
PICT-2021-I-A-00821	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]

**PICT 2021**

**Proceso de Reconsideración**

**Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-I-A-00835	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]
PICT-2021-I-A-00842	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]
PICT-2021-I-A-00848	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]
PICT-2021-I-A-00931	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]
PICT-2021-I-A-00962	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]
PICT-2021-I-A-01009	I	A	Almacenamiento de semillas bajo atmósferas modificadas	RICARDO ENRIQUE BARTOSIK	Tecnología Agraria y Forestal (08)	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]
PICT-2021-I-A-01046	I	A	El rol de los herbicidas gramínicos 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]
PICT-2021-I-A-01062	I	A	REACTIVIDAD DE H <sub>2</sub> O, H <sub>2</sub> , CO <sub>2</sub> Y CO EN SISTEMAS CATALITICOS Rh-MOx (M = Mo, Ti)	ESTELA ANDREA GONZALEZ	Tecnología Química (14)	Universidad Nacional del Sur [UNS]
PICT-2021-I-A-01077	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]
PICT-2021-I-A-01121	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]
PICT-2021-I-A-01155	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]
PICT-2021-I-A-01227	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]
PICT-2021-I-A-01290	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]
PICT-2021-I-INVI-00081	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]

**PICT 2021****Proceso de Reconsideración****Proyectos no adjudicados**

Código del proyecto	Categoría	Tipo	Título	Apellido Investigador/a Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria
PICT-2021-I-INVI-00106	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]
PICT-2021-I-INVI-00184	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]
PICT-2021-I-INVI-00215	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]
PICT-2021-I-INVI-00332	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]
PICT-2021-I-INVI-00404	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]
PICT-2021-I-INVI-00439	I	INVI	Obtención de polifenoles con actividad antioxidante y antibacteriana de los hongos nativos Ganoderma resinaseum y Phlebopus bruchii y su potencial empleo para la generación de biomasa	MARIA ELISA MARIANI	Tecnología de Alimentos (09)	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]
PICT-2021-I-INVI-00831	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]



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Anexo**

**Número:**

**Referencia:** PICT 2021 Proceso de Reconsideración Proyectos no adjudicados

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 14 pagina/s.