

PICT 2020 Serie A

Proyectos adjudicados  
Equipo de Trabajo

Categoría - Áreas Científicas Consolidadas Internacionalmente

Código	Título	Categoría	Tipo	Apellido Investigador Responsable	Nombre Investigador Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con incremento 29%	Total Subsidio con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2020-SERIEA-02636	Red de Monitoreo de calidad del agua en aguas ópticamente complejas mediante datos in situ y sensores remotos	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	DOGLIOTTI	ANA INÉS	Ciencias de la Tierra e Hidro-Atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO INDICA	\$ 1,633,000	\$ 1,630,000	\$ 1,600,000	\$ 4,863,000	\$ 6,273,270	\$ 6,586,934
PICT-2020-SERIEA-03123	Optomecánica en materiales y dispositivos cuánticos híbridos	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	FAINSTEIN	ALEJANDRO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-02468	Biosensores Basados en Nanocanales Biomiméticos Modificados con Sistemas Moleculares Integrados: Desarrollo de Nuevas Estrategias de Amplificación y Transducción para la Detección Ultrasensible de Biomarcadores	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	AZZARONI	OMAR	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-03661	Transporte cuántico en sistemas topológicos	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	ARRACHEA	LILIANA DEL CARMEN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	NO INDICA	\$ 1,632,400	\$ 1,632,400	\$ 1,632,400	\$ 4,897,200	\$ 6,317,388	\$ 6,633,257
PICT-2020-SERIEA-02932	Molecular pathogenesis of fungal oral infections in insects. A) Fungal Cry-like toxins in the Beauveria bassiana - Tribolium castaneum interaction	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	PEDRINI	NICOLÁS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-00325	Identificación de nuevos blancos terapéuticos en el sistema colinérgico estriatal en modelos animales de la enfermedad de Parkinson y las discinesias inducidas por L-dopa	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	MURER	MARIO GUSTAVO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	Postdoctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696

PICT 2020 Serie A

Proyectos adjudicados  
Equipo de Trabajo

Categoría - Áreas Científicas Consolidadas Internacionalmente

Código	Título	Categoría	Tipo	Apellido Investigador Responsable	Nombre Investigador Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con incremento 29%	Total Subsidio con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2020-SERIEA-02215	Adaptaciones metabólicas en bacterias oleaginosas del género Rhodococcus en respuesta a variaciones en la disponibilidad de nitrógeno	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	ALVAREZ	HECTOR MANUEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de la Patagonia -San Juan Bosco-[UNP]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-00415	Fenómenos emergentes en superficies e interfaces de materiales cuánticos	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	STEREN	LAURA BEATRIZ	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	NO INDICA	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-01519	FITOPLANCTON NOCIVO EN EL CANAL BEAGLE: GENERACIÓN DE UN MODELO DE ALERTA TEMPRANA PARA LA MARICULTURA	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	SCHLOSS	IRENE RUTH	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO INDICA	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-02956	Ecosistemas costeros antárticos: su papel como repositorios de C y las posibles retroalimentaciones con el proceso de cambio climático.	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	SAHADE	RICARDO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-00748	Metales piadosos. Una "arqueología del hacer" para la pintura sobre metal de uso devocional en el Virreinato del Perú (fines del siglo XVI-principios del XIX).	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	GABRIELA	SIRACUSANO	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de 3 de Febrero [UNTREF]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-02473	Inestabilidades de flujo en el medio ambiente: propagación de contaminantes	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	D'ONOFRIO	ALEJANDRO GUSTAVO	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	Postdoctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-02574	DE LOS SALONES A LA WEB: SOCIABILIDAD(ES), REDES Y CAMPO LITERARIO EN ESPAÑA (SIGLOS XIX A XXI)	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	ROMANO	MARCELA GLORIA	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	NO	\$ 961,900	\$ 1,589,800	\$ 1,149,900	\$ 3,701,600	\$ 4,775,064	\$ 5,013,817

PICT 2020 Serie A

Proyectos adjudicados  
Equipo de Trabajo

Categoría - Áreas Científicas Consolidadas Internacionalmente

Código	Título	Categoría	Tipo	Apellido Investigador Responsable	Nombre Investigador Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con incremento 29%	Total Subsidio con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2020-SERIEA-00536	Población y mestizaje en Argentina: estructura geográfica de la ancestría genética y su asociación con metadatos de interés biomédico.	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	GONZALEZ-JOSE	ROLANDO	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-02944	Las disciplinas científicas como cuestión política: bases cognitivas para la formulación de problemas públicos y sus estrategias de intervención.	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	KREIMER	PABLO	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	Doctoral	\$ 1,632,000	\$ 1,631,000	\$ 1,630,000	\$ 4,893,000	\$ 6,311,970	\$ 6,627,569
PICT-2020-SERIEA-01274	Innovaciones tecnológicas y alternativas en sistemas de provisión de compuestos funcionales de chia (Salvia hispanica L.) para el enriquecimiento de alimentos y bebidas	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	TOMAS	MABEL CRISTINA	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-01957	Sensor de radiación ionizante en tecnología MOS. Dosímetro de aplicación médica.	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	FAIGON	ADRIAN	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad de Buenos Aires [UBA]	NO	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-03619	APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE FRUTOS NATIVOS DEL NOROESTE ARGENTINO Y SUB-PRODUCTOS DERIVADOS DE SU PROCESAMIENTO COMO INGREDIENTES FUNCIONALES NO CONVENCIONALES.	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	ISLA	MARÍA INÉS	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	Doctoral	\$ 1,603,000	\$ 1,630,000	\$ 1,603,000	\$ 4,836,000	\$ 6,238,440	\$ 6,550,362

PICT 2020 Serie A

Proyectos adjudicados  
Equipo de Trabajo

Categoría - Áreas Científicas Consolidadas Internacionalmente

Código	Título	Categoría	Tipo	Apellido Investigador Responsable	Nombre Investigador Responsable	Área temática definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con incremento 29%	Total Subsidio con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2020-SERIEA-03105	TRATAMIENTO DE EFLUENTES QUE CONTIENEN contaminantes orgánicos persistentes (COPs) CON ENZIMAS FÚNGICAS INMOVILIZADAS SOBRE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS Y NANOFIBRAS DE CELULOSA.	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	ZAPATA	PEDRO DARIO	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Misiones [UNAM]	Postdoctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
PICT-2020-SERIEA-00482	Colorantes naturales, sostenibles y nanoencapsulados obtenidos a partir del descarte de la producción de tomate (Solanum lycopersicum) como vehículos de lactobacilos probióticos	Áreas Consolidadas (V)	Equipo de Trabajo	GOMEZ-ZAVAGLIA	ANDREA	Tecnología de Alimentos (09)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	Doctoral	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 1,633,000	\$ 4,899,000	\$ 6,319,710	\$ 6,635,696
<b>MONTOS TOTALES</b>												<b>\$ 96,675,800</b>	<b>\$ 124,711,782</b>	<b>\$ 130,947,371</b>



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
Las Malvinas son argentinas

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

**Número:**

**Referencia:** ANEXO RD 2022-02-11 PICT 2020 - CATEGORÍA ÁREAS CIENTÍFICAS CONSOLIDADAS  
INTERNACIONALMENTE - PROYECTOS ADJUDICADOS

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 4 pagina/s.