

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01805	Un nuevo marco para la implementación y optimización de estrategias de bioaumentación de suelos contaminados con PAH	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MORELLI, IRMA SUSANA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-03627	Irradiación con neutrones de sistemas y dispositivos electrónicos destinados a ambientes hostiles y de nuevos materiales	Plan Argentina Innovadora 2020	A	SUAREZ, FEDERICO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	NO	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03207	Inversión pública en infraestructura científica y tecnológica. Patrones regionales e impactos en la Argentina 2005 - 2015	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GUTTI, PATRICIA NOEMI	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI	\$330,000.00	\$330,000.00	\$330,000.00	\$990,000.00	\$1,237,500.00	\$1,299,375.00
PICT-2019-2019-01530	Diagnóstico ambiental: Técnicas espectroscópicas no destructivas en tiempo real para monitoreo de salud vegetal y ecotoxicidad	Plan Argentina Innovadora 2020	A	LAGORIO, MARÍA GABRIELA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03262	La valoración socioeconómica de los servicios ecosistémicos del espacio turístico de Miramar (Buenos Aires) y su contribución a la gestión ambiental	Plan Argentina Innovadora 2020	A	BERTONI, MARCELA BEATRIZ	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	NO	\$410,000.00	\$410,000.00	\$410,000.00	\$1,230,000.00	\$1,537,500.00	\$1,614,375.00
PICT-2019-2019-02481	Estrategias postcosecha destinadas a incrementar compuestos bioactivos en partes comestibles y residuos de especies de la familia Brassicaceae (Crucíferas) de relevancia en el Cinturón Hortícola del Gran La Plata	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MARTÍNEZ, GUSTAVO ADOLFO	Tecnología de los Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03215	Integrative tissue omics" strategies to define risk stratification biomarkers for intermediate Gleason scores in prostate cancer"	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GUERON, GERALDINE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03820	Estudio integral de las infecciones por el virus sincicial respiratorio humano en pediatría a partir de los enfoques genómico viral, inmunológico, clínico-epidemiológico y su asociación al perfil de microbioma nasofaríngeo acompañante	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MISTCHENKO, ALICIA SUSANA	Medicina Humana y Salud Pública	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI	\$549,624.00	\$550,000.00	\$548,100.00	\$1,647,724.00	\$2,059,655.00	\$2,162,637.75

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-03029	Diseño Racional y Desarrollo de Prototipo Vacunal contra el Virus Respiratorio Sincicial Humano Basado en la Disección de sus Propiedades Inmunobiológicas	Plan Argentina Innovadora 2020	A	POLACK, FERNANDO PEDRO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Fundación para la Investigación en Infectología [INFANT	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02611	Características de la respuesta inmune innata y adaptativa que influyen la progresión y las manifestaciones de las enfermedades producidas por los virus dengue y Zika en una población del norte de Argentina	Plan Argentina Innovadora 2020	A	TALARICO, LAURA BEATRIZ	Medicina Humana y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01879	Detección rápida de resistencias antimicrobianas mediante espectrometría de masas MALDI-TOF	Plan Argentina Innovadora 2020	A	DI CONZA, JOSE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires [UBA	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01432	Sistema de inseminación artificial para semen de carnero congelado en Fases: Espermatozoides-Rezumado-Tratamiento (FERT)	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CESARI, ANDREINA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02672	Cianobacterias vehiculizadas e inmovilizadas en soportes poliméricos como herramienta sostenible para remediación ambiental	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MARTUCCI, JOSEFA FABIANA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales + Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02394	NUEVO VIRUS EMERGENTE EN CERDOS: DETECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CIRCOVIRUS VIRUS PORCINO TIPO 3 (PCV- 3) EN GRANJAS DE ARGENTINA Y DETERMINACIÓN DE SU ROL EN EL DESARROLLO DE ENFERMEDAD	Plan Argentina Innovadora 2020	A	QUIROGA, MARÍA ALEJANDRA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata [UNLP	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01974	TRATAMIENTO DE LA HETEROGENEIDAD TUMORAL CON VIRUS ONCOLÍTICOS DIRECCIONADOS TRANSCRIPCIONALMENTE CON PROMOTORES HÍBRIDOS Y SINTÉTICOS	Plan Argentina Innovadora 2020	A	PODHAJGER, OSVALDO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Fundación Instituto Leloir [FIL	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00636	Análisis genómicos en cardiopatías congénitas	Plan Argentina Innovadora 2020	A	DAIN, LILIANA	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad de Buenos Aires [UBA	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02799	Implementación de técnicas de biología molecular para el diagnóstico temprano de sífilis y enfermedad de Chagas congénita, en el marco del programa ETMI plus, OPS-OMS, estudio multicéntrico	Plan Argentina Innovadora 2020	A	ALTICHEH, JAIME MARCELO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01123	NUEVAS ALTERNATIVAS PARA EL TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO DE LA HIDATIDOSIS HUMANA: BIODISTRIBUCIÓN, EFECTO ANTIHELMÍNTICO E INMUNOMODULADOR DE PRODUCTOS NATURALES DE ORIGEN VEGETAL	Plan Argentina Innovadora 2020	A	ELISSONDO, MARÍA CELINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-01019	Desarrollo de materiales activos para electrodos de baterías de Litio	Plan Argentina Innovadora 2020	A	VISINTIN, ARNALDO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-02091	Sobreexpresión del gen PITX2c para la regeneración cardíaca en ovinos con infarto agudo de miocardio experimental	Plan Argentina Innovadora 2020	A	LOCATELLI, PAOLA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Fundación Universitaria - Dr. René G. Favaloro- [FF	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03169	COMBINACIÓN DE TERAPIAS GÉNICAS PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER EN ANIMALES DE COMPAÑÍA	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GLIKIN, GERARDO CLAUDIO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03843	Bioplásticos activos biodegradables en suelo para aplicaciones agroecológicas	Plan Argentina Innovadora 2020	A	BERNAL, CELINA RAQUEL	Tecnología Agraria y Forestal + Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales + Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01563	Análisis de indicadores de vulnerabilidad de aneurismas de la aorta utilizando resonancia magnética	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CRAIEM, DAMIAN	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Fundación Universitaria - Dr. René G. Favaloro- [FF	NO	\$650,000.00	\$648,000.00	\$645,000.00	\$1,943,000.00	\$2,428,750.00	\$2,550,187.50

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02174	DESARROLLO DE FILTROS PARA LA MICORREMEDIACIÓN DE AGUAS ARSENICALES A PARTIR DE MICELIO REMANENTE DEL CULTIVO DE HONGOS COMESTIBLES	Plan Argentina Innovadora 2020	A	LECHNER, BERNARDO ERNESTO	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$650,000.00	\$595,000.00	\$265,000.00	\$1,510,000.00	\$1,887,500.00	\$1,981,875.00
PICT-2019-2019-00036	USO DE DATOS SAOCOM Y ALGORITMOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA LA IDENTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DE HUMEDALES; APORTES PARA UN INVENTARIO DE HUMEDALES EN PAISAJES PAMPEANOS.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	KANDUS, PATRICIA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-04419	Enfoque integrado para el control del oomicete Phytophthora infestans: caracterización de aislamientos locales y evaluación de estrategias de ingeniería genética para el desarrollo de cultivos resistentes al tizón tardío	Plan Argentina Innovadora 2020	A	SECRETIN, MARIA EUGENIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01474	Desarrollo de procesos biocatalíticos para obtención de bioproductos a partir de biomasa lignocelulósica residual	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CAMPOS, ELEONORA	Tecnología Química	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00947	Factores de virulencia de tripomastigotes y vesículas extracelulares de Trypanosoma cruzi como antígenos blanco para el desarrollo de vacunas.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	TEKIEL, VALERIA SONIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00676	Ingeniería genética aplicada al mejoramiento de la calidad nutricional del tubérculo de papa Spunta	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CAPIATI, DANIELA ANDREA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03828	Determinación in silico de las fuerzas mecánicas intercelulares de un tejido en expansión y simulación del comportamiento emergente tisular	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CHARA, OSVALDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00365	Luz ultravioleta de onda corta (UV-C) a escala piloto. Estudio de estrategias de preservación de bebidas frutales complejas y desarrollo de subproductos novedosos con aplicación en la industria de los alimentos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GUERRERO, SANDRA	Tecnología de los Alimentos	Universidad de Buenos Aires [UBA	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-00949	Diseño racional de terapias para tumores EGFR (+) resistentes: combinación sinérgica de nanomedicinas novedosas y optimización de su síntesis con plataformas de precisión	Plan Argentina Innovadora 2020	A	Policastro, Lucia Laura	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	NO	\$522,500.00	\$522,500.00	\$522,500.00	\$1,567,500.00	\$1,959,375.00	\$2,057,343.75
PICT-2019-2019-01585	Estrategias para mejorar los déficits conductuales en enfermedades neurodegenerativas: claves a partir de modelos preclínicos de proteinopatías de TDP-43	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MULLER IGAZ, LIONEL IVAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02602	Las políticas de ciencia, tecnología e innovación hacia actividades económicas estratégicas en Argentina y en Brasil: balance de las experiencias recientes y nuevos enfoques regulatorios	Plan Argentina Innovadora 2020	A	FORCINITO, MARÍA KARINA	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento [UNGS]	SI	\$330,000.00	\$330,000.00	\$330,000.00	\$990,000.00	\$1,237,500.00	\$1,299,375.00
PICT-2019-2019-04182	NUEVAS HERRAMIENTAS TERAPÉUTICAS PARA CONTRARRESTAR LA VÍA DEL FACTOR DE CRECIMIENTO TRANSFORMANTE B (TGF-β) EN PATOLOGÍAS HEPÁTICAS	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CHISARI, ANDREA NANCY	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-00767	Desarrollo y caracterización inmunológica de candidatos vacunales de nueva generación contra la fiebre amarilla generados con la plataforma Baculovirus surface display	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GOMEZ, RICARDO MARTIN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02650	La construcción de circuitos alimentarios alternativos (CAA): Actores sociales y dispositivos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CRAVIOTTI, CLARA VIRGINIA	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI	\$292,263.00	\$329,550.00	\$329,929.00	\$951,742.00	\$1,189,677.50	\$1,249,161.38
PICT-2019-2019-01689	Caracterización funcional de la interacción Verticillium dahliae-girasol durante la colonización de raíces en líneas sensibles y resistentes del cultivo.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	HEINZ, RUTH	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-02886	Herramientas matemáticas e informáticas para la gestión eficiente de la generación renovable y distribuida de energía	Plan Argentina Innovadora 2020	A	LOTITO, PABLO ANDRÉS	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-03376	Los parásitos del calamar argentino <i>Illex argentinus</i> como indicadores biológicos de unidades poblacionales bajo explotación pesquera	Plan Argentina Innovadora 2020	A	TIMI, JUAN TOMÁS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00631	ESTRATEGIAS DE ERRADICACIÓN DE BIOPELÍCULAS BACTERIANAS EN MATERIALES METÁLICOS DE INTERÉS MÉDICO/HOSPITALARIO MEDIANTE EFECTOS COMBINADOS: FITOCOMPUESTOS, NANOESTRUCTURAS Y/O RADIACIÓN	Plan Argentina Innovadora 2020	A	FERNÁNDEZ LORENZO, MÓNICA ALICIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas + Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00348	Desarrollo de biorrefinerías microalgales con efluentes residuales destinadas a la producción de biofertilizantes y depuración de las aguas	Plan Argentina Innovadora 2020	A	POPOVICH, CECILIA ANGELINES	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Sur [UNS]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-04241	Lectores del siglo XXI: Impacto de un programa de desarrollo de la comprensión lectora a través de una plataforma digital	Plan Argentina Innovadora 2020	A	ABUSAMRA, VALERIA	Ciencias Humanas + Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI	\$330,000.00	\$330,000.00	\$330,000.00	\$990,000.00	\$1,237,500.00	\$1,299,375.00
PICT-2019-2019-00548	Mecanismos moleculares y posibles componentes bioactivos involucrados en las acciones anti-cancer stem cell de extractos de <i>Aloysia polystachya</i> en modelo de cáncer colorrectal	Plan Argentina Innovadora 2020	A	COSTAS, MÓNICA ALEJANDRA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00715	ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD ANTINEOPLÁSICA DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DERIVADOS DEL PROCESAMIENTO DE LA CASCARA DE SOJA	Plan Argentina Innovadora 2020	A	URTREGER, ALEJANDRO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03944	Intelligent Tools to Support Government-Citizen Interaction and Public Deliberation in E-Government Infrastructures	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MAGUITMAN, ANA GABRIELA	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Sur [UNS]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-00913	Propiedades bioactivas de una fitolectina de unión a manosa: modo de acción en hongos patógenos humanos.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	REGENTE, MARIANA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01822	OPTIMIZACIÓN DEL PERFIL NUTRICIONAL DE INSECTOS Y SU APLICACIÓN COMO FUENTE PROTEICA Y LIPÍDICA ALTERNATIVA EN ALIMENTOS PARA ACUICULTURA	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MORALES, GABRIEL ALEJANDRO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad de Buenos Aires [UBA]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02993	LabOSat: desarrollo de un Instrumento detector de fotones individuales para aplicaciones espaciales	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GOLMAR, FEDERICO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03634	Selección de un hongo multifuncional con potencial endofítico, para el control biológico de hormigas cortadoras de hojas y promoción de crecimiento vegetal de frutilla y arándano	Plan Argentina Innovadora 2020	A	FOLGARAIT, PATRICIA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01334	Estudio del efecto insecticida y repelente de formulaciones pediculicidas innovadoras de aplicación puntual conteniendo aceites esenciales provenientes de plantas autóctonas y lactonas sobre el piojo de la cabeza Pediculus humanus capitis	Plan Argentina Innovadora 2020	A	TOLOZA, ARIEL CEFERINO	Fisiología y Biología Experimental	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-04086	Vulcanología de complejos de domos silíceos asociados a sistemas hidrotermales someros y su implicancia para la prospección y exploración de depósitos epitermales y sistemas geotérmicos activos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	PÁEZ, GERARDO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$980,000.00	\$660,000.00	\$310,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-02966	Diagnóstico Molecular no invasivo de Enfermedades Mitocondriales: una nueva herramienta nanotecnológica basada en sistemas CRISPR/Cas	Plan Argentina Innovadora 2020	A	KAUFFMAN, MARCELO	Medicina Humana y Salud Pública	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-01962	Aprovechamiento de recursos biomásicos: Obtención de productos de alto valor agregado a partir de glicerol y furfural y sus derivados	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CASELLA, MONICA LAURA	Tecnología Química	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02677	Recubrimientos obtenidos a partir de biomasa de producción nacional.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MANFREDI, LILIANA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-04517	DESARROLLO DE POLIMEROS Y COMPUESTOS PARA EL TRANSPORTE DE PETRÓLEO CONVENCIONAL Y NO CONVENCIONAL	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MONTEMARTINI, PABLO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$550,000.00	\$555,000.00	\$555,000.00	\$1,660,000.00	\$2,075,000.00	\$2,178,750.00
PICT-2019-2019-03857	El desafío de mejorar la eficiencia de los bioformulados de uso agrícola. Una aproximación basada en el uso de consorcios microbianos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	PIECKENSTAIN, FERNANDO LUIS	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-04422	CONCEPTUALIZACIÓN DE UN SECTOR DEL ACUÍFERO PAMPEANO CON ALTAS CONCENTRACIONES DE ARSÉNICO, EN BASE A TÉCNICAS HIDROGEOFÍSICAS, HIDROBIOGEOQUÍMICAS Y DE DATACIÓN DEL AGUA	Plan Argentina Innovadora 2020	A	WEINZETTEL, PABLO ARIEL	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN	SI	\$549,500.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,649,500.00	\$2,061,875.00	\$2,164,968.75
PICT-2019-2019-00918	Rol de la homeostasis lipídica en la patogenicidad de Mycobacterium tuberculosis: validación de nuevos blancos e identificación de nuevos compuestos antimicobacterianos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GRAMAJO, HUGO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03722	Desarrollo de cultivos de relevancia agronómica (tomate, papa, maíz) con mayor rendimiento y tolerancia aumentada a estrés ambiental por manipulación genética de la bioquímica redox de cloroplastos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CARRILLO, NÉSTOR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01265	Diseño de nuevos bio-geles iónicos y su aplicación en bioelectrónica	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MINARI, ROQUE JAVIER	Tecnología Química	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-04180	Diseño de plataformas nanotecnológicas para el tratamiento de la enfermedad de Chagas. Estudio de nuevos esquemas terapéuticos en la infección experimental aguda.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	SALOMON, CLAUDIO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$390,000.00	\$1,490,000.00	\$1,862,500.00	\$1,955,625.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02664	DESARROLLO DE SISTEMAS INNOVADORES PARA MEJORAR LA EFICACIA TERAPÉUTICA DE FÁRMACOS ANTIMICROBIANOS	Plan Argentina Innovadora 2020	A	LONGHI, MARCELA RAQUEL	Tecnología Química	Universidad Nacional de Córdoba [UNC	SI	\$549,000.00	\$547,800.00	\$547,600.00	\$1,644,400.00	\$2,055,500.00	\$2,158,275.00
PICT-2019-2019-01164	Neuroplasticidad y neuroprotección sin hematopoyesis: propiedades claves de una nueva eritropoyetina hiperglicosilada	Plan Argentina Innovadora 2020	A	OGGERO EBERHARDT, MARCOS RAFAEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral [UNL	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-00721	Potenciales fármacos para el control de microorganismos resistentes de interés en salud humana y animal obtenidos de plantas nativas de Argentina	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MARIA CECILIA, CARPINELLA	Ciencias Químicas	Universidad Católica de Córdoba [UCC	SI	\$549,569.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,649,569.00	\$2,061,961.25	\$2,165,059.31
PICT-2019-2019-02083	Mejoramiento de la calidad nutraceutica de tomate a partir de la explotación de recursos genéticos con diversidad de compuestos naturales bioactivos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	ASIS, RAMON	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional de Córdoba [UNC	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00333	DISEÑO DE BIOSENSORES BACTERIANOS ESPECÍFICOS, SENSIBLES Y ECONÓMICOS PARA DETERMINAR CONTAMINACIÓN DEL AGUA CON METALES TÓXICOS	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CHECA, SUSANA KARINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01948	Células supresoras de origen mielóide como un nuevo blanco para generar un candidato vacunal con elevada capacidad protectora contra el Trypanosoma cruzi	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CABRERA, GABRIEL GUSTAVO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral [UNL	SI	\$548,400.00	\$531,750.00	\$550,000.00	\$1,630,150.00	\$2,037,687.50	\$2,139,571.88
PICT-2019-2019-02417	BÚSQUEDA DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DE PLANTAS AUTÓCTONAS Y MEDICINALES CON POTENCIALIDAD SANITARIA	Plan Argentina Innovadora 2020	A	ORTEGA, MARIA GABRIELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02802	Desarrollo de metodologías de RMN para la caracterización de reservorios de hidrocarburos no convencionales	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MONTI, GUSTAVO ALBERTO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de Córdoba [UNC	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-02331	RAMNOLÍPIDOS BIOINSPIRADOS: NUEVOS ANFÍFILOS PARA EL CONTROL DE PLAGAS DE CULTIVOS	Plan Argentina Innovadora 2020	A	FANANI, MARIA LAURA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba [UNC	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02342	DESARROLLO DE UNA VACUNA CONTRA FASCIOLA HEPATICA EN OVINOS BASADA EN UNA PROTEÍNA DE TIPO KUNITZ y CATEPSINA L3	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CERVI, LAURA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02473	Mejora del comportamiento mecánico de aleaciones para la industria nacional mediante nuevos tratamientos superficiales	Plan Argentina Innovadora 2020	A	HEREÑU, SILVINA ANDREA NOEMI	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-02898	Aplicación de bacteriocinas producidas por Pseudomonas fluorescens SF4c para mitigar el efecto del estrés hídrico en el cultivo de maíz	Plan Argentina Innovadora 2020	A	FISCHER, SONIA ELIZABETH	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03120	PROBIOTICOS COMBINADOS CON FITOGENICOS COMO HERRAMIENTA PARA OPTIMIZAR LA SALUD INTESTINAL Y LA EFICIENCIA PRODUCTIVA AVIAR	Plan Argentina Innovadora 2020	A	PERALTA, MARÍA FERNANDA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-02065	Gasificación catalítica como medio de eliminación de residuos industriales y producción de energía	Plan Argentina Innovadora 2020	A	VERA, CARLOS ROMÁN	Tecnología Química	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$549,000.00	\$1,649,000.00	\$2,061,250.00	\$2,164,312.50
PICT-2019-2019-04320	PREPARACIÓN DE SOPORTES COMPOSITE POR IMPRESIÓN MOLECULAR, PARA OBTENCIÓN DE PRODUCTOS DE QUIMICA FINA MENOS CONTAMINANTES Y DE ELEVADO VALOR AGREGADO	Plan Argentina Innovadora 2020	A	QUIROGA, MONICA ESTHER	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales + Tecnología Química	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03246	MEJORA DE PROPIEDADES DE PELICULAS BASADAS EN XILANO EXTRAÍDO DE MADERA DE ÁLAMO. MODIFICACIÓN QUIMICA Y/O AGREGADO DE CELULOSA NANOFIBRILAR	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MOCCHIUTTI, PAULINA	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01633	Intervenciones tecnológicas para mejorar la calidad de quesos tradicionales y reducidos en grasa	Plan Argentina Innovadora 2020	A	BERGAMINI, CARINA	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-03942	Desarrollo tecnológico para el seguimiento de la biodiversidad y variables climáticas de sistemas naturales y antropizados: sensores automáticos, ciencia ciudadana online y repositorios digitales de datos biológicos para el extremo árido de Argentina	Plan Argentina Innovadora 2020	A	BORGHI, CARLOS EDUARDO	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-04591	Caracterización y controles geológicos de sistemas geotermales y su implicancia en el desarrollo de energías renovables en la provincia de San Juan	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MARTINEZ, MYRIAM PATRICIA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03008	Restauración Ecológica del Monte Central: aportes científico-tecnológicos para la re-vegetación de ecosistemas áridos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GIORDANO, CARLA VALERIA	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03446	BIOPROSPECCIÓN DE ENZIMAS EXOCELULARES MICROBIANAS DEL ECOSISTEMA UVA-MOSTO-VINO. EFECTOS TECNOLÓGICOS Y LIBERACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN VINIFICACIÓN.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MORATA DE AMBROSINI, VILMA INÉS	Tecnología de los Alimentos	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-03095	Desarrollo y Aplicación de Filtros de Flujos de Partículas Variacionales para la Asimilación de Datos de Radar	Plan Argentina Innovadora 2020	A	PULIDO, MANUEL ARTURO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-01133	Dinámicas de articulación entre investigación y extensión rural en el marco de sistemas de innovación agropecuaria: Trabas, facilitadores y arreglos institucionales	Plan Argentina Innovadora 2020	A	LANDINI, FERNANDO PABLO	Ciencias Sociales	Universidad de la Cuenca del Plata [UCP	SI	\$330,000.00	\$330,000.00	\$330,000.00	\$990,000.00	\$1,237,500.00	\$1,299,375.00
PICT-2019-2019-03395	Frutos de mango y banana. Alternativas para su valorización	Plan Argentina Innovadora 2020	A	SGROPPO, SONIA CECILIA	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03201	Urbanización de la Leishmaniasis Visceral en el Noroeste Argentino: Epidemiología, Reservorios y Vectores	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MARCO, JORGE DIEGO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-04132	Nuevas perspectivas en la bioconversión de carbohidratos a partir de una matriz diversificada de sustratos	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MARTINEZ, MARIA ALEJANDRA	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-02659	Respuestas de la Floración y otras Etapas Fenológicas al Incremento de Temperatura y Riego Deficitario en el Olivo	Plan Argentina Innovadora 2020	A	Searles, Peter Stoughton	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03316	Revalorización de harinas de leguminosas utilizando estrategias de fermentación con cultivos lácticos funcionales. Generación de compuestos bioactivos, remoción de off-flavors" y factores antinutricionales."	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GARRO, MARISA SELVA	Tecnología de los Alimentos	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-04351	Desarrollo de tratamientos cuarentenarios con bromuro de metilo y frío para el control de moscas de importancia cuarentenaria (Familia: Tephritidae y Drosophilidae) en frutas finas	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GASTAMINZA, GERARDO	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas [CONICET	NO	\$645,000.00	\$644,000.00	\$634,000.00	\$1,923,000.00	\$2,403,750.00	\$2,523,937.50
PICT-2019-2019-01939	Precipitación de Hidróxido de Magnesio e Hidróxido de Calcio como paso previo a la extracción de litio de salmueras de la Puna mediante Electrólisis con separación a través de Membrana	Plan Argentina Innovadora 2020	A	FLEXER, VICTORIA	Tecnología Química	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-04583	USO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y FITORREMEDIACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES INDUSTRIALES Y DOMICILIARIOS.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	Rosa, Mariana Daniela	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$550,000.00	\$550,000.00	\$555,000.00	\$1,655,000.00	\$2,068,750.00	\$2,172,187.50
PICT-2019-2019-01729	Generación de energía térmica con tecnología de concentración solar cilindro parabólica para procesos industriales en la región NOA	Plan Argentina Innovadora 2020	A	FRANCO, ADA JUDITH	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01480	Re-uso de efluentes salinos de la industria pesquera en sistemas hidropónicos combinando microorganismos y plantas halófilas de interés en zonas áridas	Plan Argentina Innovadora 2020	A	OLIVERA, NELDA	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-02658	APROVECHAMIENTO DE MATERIAS PRIMAS SUBUTILIZADAS DE LA PATAGONIA PARA EL DESARROLLO DE INGREDIENTES Y ALIMENTOS SALUDABLES DESTINADOS A POBLACIONES CON REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS	Plan Argentina Innovadora 2020	A	SALVATORI, DANIELA MARISOL	Tecnología de los Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-00735	Dispositivos optomecánicos basados en heteroestructuras de Al x Ga (1-x) As epitaxiales	Plan Argentina Innovadora 2020	A	PASTORIZA, HERNÁN	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-01727	Producción de biomasa de una levadura autóctona para control biológico de enfermedades en postcosecha de peras orgánicas	Plan Argentina Innovadora 2020	A	SANGORRIN, MARCELA	Tecnología de los Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-01173	Desarrollo innovador de una vivienda sustentable, autoportante, modular, económica y de bajo consumo energético, para pobladores rurales y periurbanos sin red de gas natural en la Patagonia.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	Juanicó, Luis Eduardo	Ciencias Humanas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-03000	Reconstrucción del registro eruptivo histórico/prehistórico y condiciones paleoambientales en Patagonia Norte (42-44°S) a partir de secuencias sedimentarias lacustres	Plan Argentina Innovadora 2020	A	DAGA, ROMINA BETIANA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-00520	Domesticación y mejoramiento genético de la especie forrajera nativa Festuca pallens: avances en la identificación y evaluación de genotipos de interés productivo para la región Patagónica	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MARCHELLI, PAULA	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-00093	Explotación del medioambiente austral por parte de la sardina fueguina <i>Sprattus fueguensis</i> : distribución local, estructura genética de la población y estrategias fisiológicas particulares.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	VANELLA, FABIÁN ALBERTO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00393	Del vivero al productor: valoración de los servicios brindados por especies frutícolas nativas de la Patagonia.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	GARIBALDI, LUCAS	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-00826	PLANTAS Y MICROORGANISMOS NATIVOS DE SITIOS CONTAMINADOS CON PETRÓLEO EN LA REGIÓN ANDINO-PATAGÓNICA: CAMINO HACIA LA BIORREMEDIACIÓN	Plan Argentina Innovadora 2020	A	FERNÁNDEZ, NATALIA	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI	\$550,000.00	\$550,000.00	\$550,000.00	\$1,650,000.00	\$2,062,500.00	\$2,165,625.00
PICT-2019-2019-03865	Estudio Integral Farmacognóstico con miras a la obtención y puesta en valor de productos de algas y plantas costeras de la región central del Golfo San Jorge, Patagonia Argentina.	Plan Argentina Innovadora 2020	A	CÓRDOBA, OSVALDO LEÓN	Tecnología Química	Universidad Nacional de la Patagonia -San Juan Bosco- [UNP]	NO	\$650,000.00	\$650,000.00	\$650,000.00	\$1,950,000.00	\$2,437,500.00	\$2,559,375.00
PICT-2019-2019-03550	Nanocelulosas para la industria alimentaria que agregan valor a la cadena de la soja en Argentina	Plan Argentina Innovadora 2020	A	MAURI, ADRIANA NOEMÍ	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	SI	\$ 550,000.00	\$ 550,000.00	\$ 550,000.00	\$ 1,655,000.00	\$ 2,068,750.00	\$2,172,187.50
PICT-2019-2019-03639	Evaluación de simulaciones de humedad del suelo y de índices combinados de sequía en la Pampa Húmeda	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SPENNEMANN, PABLO CRISTIAN	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00070	CANOA: Caracterización morfológica de la cabeza del Nervio Óptico en fotografías de fondo de ojo mediante Aprendizaje profundo	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ORLANDO, JOSÉ IGNACIO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03047	Obstáculos para el desarrollo del complejo automotriz-autopartista y potenciales impactos del Acuerdo Mercosur-Unión Europea	Plan Argentina Innovadora 2020	B	PÉREZ ARTICA, RODRIGO	Ciencias Sociales	Universidad Nacional del Sur [UNS]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04312	Lengua de Señas Argentina, cultura Sorda e innovación tecnológica en procesos de inclusión social ascendente de la comunidad Sorda argentina	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MARTÍNEZ, ROCÍO ANABEL	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO	\$188,205.00	\$187,972.00	\$0.00	\$376,177.00	\$470,221.25	\$493,732.31

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-03285	Escuela media, migración y territorio.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	HENDEL, VERÓNICA	Ciencias Sociales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00100	ESTRATEGIA DE MITIGACION DEL IMPACTO PRODUCTIVO GENERADO POR LA INTERACCIÓN ENTRE: COMUNIDADES FUNGICAS Y MEGAPLATYPUS MUTATUS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	CERIANI NAKAMURAKARE, ESTEBAN DANIEL	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00270	Desarrollo de Productos Sostenibles a partir de Residuos de Eléctrica y Electrónica	Plan Argentina Innovadora 2020	B	VAZQUEZ, YAMILA VICTORIA	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03408	Los sistemas agroecológicos como estrategia de desarrollo rural sustentable. Elaboración de indicadores económicos, sociales y políticos para el análisis de experiencias de transición agroecológica en Argentina	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SOSA, ANDREA PATRICIA	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM	NO	\$180,000.00	\$176,600.00	\$0.00	\$356,600.00	\$445,750.00	\$468,037.50
PICT-2019-2019-04426	Desarrollo de moléculas de ARN auto amplificantes como plataforma de vacunas contra parásitos intracelulares de interés regional.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SANCHEZ ALBERTI, ANDRES	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01605	Impacto ambiental de las prácticas hortícolas actuales en el Cinturón Hortícola Platense, evaluación a través de la fauna de nematodos edáficos	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SALAS, AUGUSTO	Tecnología del Medio Ambiente	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01426	Modelos de co-gestión de los residuos reciclables en la provincia de Buenos Aires. Aportes tecnológicos derivados del análisis de experiencias de Gestión Integral de RSU con Inclusión Social.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SORROCHE, SANTIAGO	Ciencias Humanas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02889	BIORREMEDIACIÓN EN ZONAS DE CLIMA FRÍO Y FRÍO EXTREMO: APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS COMPLEMENTARIAS A UN PROCESO DE BIOESTIMULACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS COMO HERRAMIENTA PARA MAXIMIZAR LA REMOCIÓN	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MARTINEZ ALVAREZ, LUCAS MANUEL	Tecnología del Medio Ambiente	Dirección Nacional del Antártico [DNA	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-04429	Intervención en habilidades socioemocionales y su efecto sobre el funcionamiento ejecutivo y el desempeño académico	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ZAMORA, ELIANA VANESA	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-03928	Vesículas extracelulares en la interfaz entre patologías metabólicas y el daño neurológico: rol patogénico y potencial uso como biomarcadores.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	VINUESA, MARÍA ANGELES	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-02320	Biodegradación de plásticos biodegradables en ambientes naturales y condiciones de relleno sanitario	Plan Argentina Innovadora 2020	B	GUZ, LUCAS	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-00850	Dinámicas territoriales del riego mecanizado en la provincia de Buenos Aires: entre la gobernanza del agua subterránea y la construcción social del riesgo.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	RIERA, CONSTANZA	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires [UBA	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-00565	DESARROLLO DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS DE INTERÉS TECNOLÓGICO PARA REMOCIÓN DE ARSÉNICO Y BORO DE AGUAS CONTAMINADAS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	YOHAI DEL CERRO, LUCIA	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-01194	Endofitos microbianos como alternativa biotecnológica para el control de enfermedades en brassicáceas de importancia hortícola	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ROMERO, FERNANDO MATIAS	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-04237	Herramientas para la exploración y prospección avanzada de metales (Au-Ag y Au-Cu) en sistemas epitermales someros.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	PERMUY VIDAL, CONRADO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata [UNLP	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-03195	DESARROLLO DE CATALIZADORES Y ADSORBENTES MESOPOROSOS PARA INTENSIFICAR LA OZONIZACIÓN DE AGUAS RESIDUALES DE LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	Plan Argentina Innovadora 2020	B	DI LUCA, CARLA	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04386	FOTOTERAPIA UV PARA EL TRATAMIENTO DE LAS INFECCIONES CUTÁNEAS CAUSADAS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS METICILINO RESISTENTES	Plan Argentina Innovadora 2020	B	CELA, ELIANA MAITÉN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04425	Desarrollo de indicadores de disponibilidad de agua en el sistema suelo-planta a partir de medidas in-situ y su aplicación con datos de satélite	Plan Argentina Innovadora 2020	B	HOLZMAN, MAURO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires [UNICEN	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00722	BASES MOLECULARES DE LA TOLERANCIA A ESTRÉS TÉRMICO EN GIRASOL CULTIVADO	Plan Argentina Innovadora 2020	B	HERNÁNDEZ, FERNANDO	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional del Sur [UNS	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-02536	Desarrollo infantil integral: análisis de la relación entre las políticas de primera infancia y la agenda científica	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SMULSKI, MARIANA CELESTE	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03757	Desarrollo de compósitos nanoestructurados basados en quitina, bentonita y nanopartículas de dióxido de Titanio para la adsorción/degradación fotocatalítica de contaminantes emergentes	Plan Argentina Innovadora 2020	B	PEREZ BRAVO, JONAS JOSE	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00513	Optimización de pruebas serológicas para el diagnóstico de la toxoplasmosis"	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ALONSO, ANDRÉS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01012	TERAPIA GÉNICA PARA EL TRATAMIENTO DE LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL Y LA HIPERTROFIA CARDÍACA PATOLÓGICA: EVALUACIÓN PRE-CLÍNICA DEL SILENCIAMIENTO DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO	Plan Argentina Innovadora 2020	B	BREA, MARÍA SOLEDAD	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de La Plata [UNLP	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-00509	Obtención de alfalfa con mayor biomasa y calidad a través de edición génica**	Plan Argentina Innovadora 2020	B	STRITZLER, MARGARITA	Tecnología Agraria y Forestal	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-02593	Desarrollo y aplicación de una harina proteica a partir de Gryllus assimilis para la obtención de panificados de alto valor nutritivo	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ARP, CARLOS GABRIEL	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional de La Plata [UNLP	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-02682	Innovación social y economía popular. Análisis etnográfico de las formas de organización colectiva de trabajadores costureros en el Área Metropolitana de Buenos Aires	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SEÑORANS, DOLORES	Ciencias Sociales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03476	Monitoreo y Control de Biorreactores: Optimización de procesos de generación de biogás	Plan Argentina Innovadora 2020	B	JAMILIS RICALDONI, MARTÍN IGNACIO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de La Plata [UNLP	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01533	Silenciamiento génico en la chinche plaga Nezara viridula y estudio funcional del neuropéptido ITG-like como molécula blanco para su control	Plan Argentina Innovadora 2020	B	TRAVERSO, LUCILA MARÍA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00958	Contribución de la adenilato ciclasa soluble (sAC) a las alteraciones post-isquémicas del miocardio y de la mitocondria.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	CIOCCI PARDO, ALEJANDRO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03156	Estudio del Impacto de la administración de probióticos homólogos en la salud y microbiota fecal de terneros nacidos en rodeos con paratuberculosis	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MON, MARIA LAURA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00692	Levaduras probióticas aisladas de kefir como fuente de polisacáridos inmunoactivos potencialmente prebióticos	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Romanin, David Emmanuel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$190,000.00	\$174,000.00	\$0.00	\$364,000.00	\$455,000.00	\$477,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02688	RESIDUOS DE LA INDUSTRIA ACEITERA DEL GIRASOL COMO FUENTE DE FIBRA Y ANTIOXIDANTES ÚTILES EN EL DESARROLLO DE PELICULAS COMPUESTAS PARA LA PRESERVACIÓN DE ALIMENTOS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	DE'NOBILI, MARIA DOLORES	Tecnología de los Alimentos	Universidad de Buenos Aires [UBA]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03513	Biosensores basados en inhibición de acetilcolinesterasa para la detección de plaguicidas	Plan Argentina Innovadora 2020	B	BORON, CARLOS IGNACIO	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04264	PLATAFORMA TRIDIMENSIONAL PARA EXPANSIÓN DE CÉLULAS PROGENITORAS BASADA EN MICROESFERAS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	LASTRA, MARIA LAURA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04408	Desarrollo de nuevos biofármacos para la descolonización de clones de Staphylococcus aureus circulantes en nuestro país	Plan Argentina Innovadora 2020	B	DOTTO, CRISTIAN MARCELO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01382	Diseño de procesos de agregado de valor para pulpa de frutilla (fragaria x ananassa) proveniente del Cinturón Hortícola Platense.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Torrez Irigoyen, Ricardo MartÃ-n	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01569	Compatibilidad entre hongos entomopatógenos endófitos, extractos vegetales e insecticidas biorracionales para el control integrado de Bemisia tabaci Genadius (Hemiptera: Aleyrodidae) en cultivos hortícolas.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	VIANNA, MARIA FLORENCIA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01869	Proteínas fúngicas con capacidad antiinflamatoria como potenciales fármacos para el tratamiento de enfermedades inflamatorias crónicas	Plan Argentina Innovadora 2020	B	DÍAZ, MARIA EUGENIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-04106	EVALUACIÓN INTEGRAL DE ALGAS GELIDIALES DEL ESTUARIO DE BAHÍA BLANCA PARA LA PRODUCCIÓN DE AGAR	Plan Argentina Innovadora 2020	B	CROCE, MARIA EMILIA	Tecnología Pecuaría y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00623	Acciones sobre el metabolismo intermedio a nivel central y periférico de dos especies autóctonas utilizadas en medicina tradicional.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	REY, MARIANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00717	Diseño y desarrollo de una vacuna oral contra el virus sincicial respiratorio empleando proteínas de superficie de Giardia lamblia	Plan Argentina Innovadora 2020	B	RUPIL, LUCÍA LARA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01032	EVALUACIÓN DE NUEVOS TRATAMIENTOS PARA RETRASAR EL DETERIORO POSTCOSECHA DE FRUTILLA	Plan Argentina Innovadora 2020	B	RUIZ, VERÓNICA EUGENIA	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04265	INCORPORACIÓN DE ACEITES RICOS EN ACIDOS GRASOS POLIINSATURADOS EN MICROPARTÍCULAS PROTEICAS MEDIANTE IMPREGNACIÓN CON FLUIDOS SUPERCRÍTICOS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	GONZALEZ, AGUSTIN	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-02239	Nueva Gonadotropina Coriónica humana recombinante (rhCG) para la industria veterinaria: desarrollo y caracterización del proceso de producción	Plan Argentina Innovadora 2020	B	GUGLIOTTA, AGUSTINA	Tecnología Pecuaría y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-02435	VALIDACIÓN FUNCIONAL Y BIOINFORMÁTICA DE BLANCOS TERAPÉUTICOS EN CÁNCERES DEFICIENTES EN BRCA1 O BRCA2 MEDIANTE ESTRATEGIAS DE REPOSICIONAMIENTO DE FÁRMACOS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	GARCÍA, IRIS ALEJANDRA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Católica de Córdoba [UCC]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03587	ESTRATEGIAS NANOTECNOLÓGICAS PARA EL TRATAMIENTO Y LA PREVENCIÓN EFECTIVA DE LA TUBERCULOSIS.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ONNAINTY, RENÉE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01536	Resiliencia ecológica y sustentabilidad de servicios ecosistémicos en ambientes del Chaco Serrano degradados por incendios y ganado	Plan Argentina Innovadora 2020	B	CARBONE, LUCAS MANUEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03540	Expresión génica global de <i>Serratia</i> sp. S119 en condiciones de deficiencia de fósforo: modelo de estudio para el análisis de los mecanismos de solubilización de fosfatos y de la interacción con plantas de interés agronómico	Plan Argentina Innovadora 2020	B	LUDUEÑA, LILIANA MERCEDES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00619	Desarrollo de un índice de déficit hídrico basado en la evapotranspiración para el monitoreo de las sequías en el Noreste y Centro de Argentina con Google Earth Engine	Plan Argentina Innovadora 2020	B	WALKER, ELISABET	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional del Litoral [UNL	NO	\$190,000.00	\$125,000.00	\$0.00	\$315,000.00	\$393,750.00	\$413,437.50
PICT-2019-2019-03516	Impacto de prácticas agrícolas sobre <i>Pseudomonas</i> spp. solubilizadoras de fosfato y la comunidad bacteriana rizosférica asociada a los cultivos de maní ( <i>Arachis hypogaea</i> L.) y maíz ( <i>Zea mays</i> L.) en ensayos a campo	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ANZUAY, MARÍA SOLEDAD	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03158	ANTIOXIDANTES NANOPATICULADOS DE ORIGEN VEGETAL COMO ESTRATEGIA QUIMIOPROTECTORA CONTRA EL DAÑO OXIDATIVO INDUCIDO POR PLAGUICIDAS AMBIENTALES	Plan Argentina Innovadora 2020	B	BUSTOS, PAMELA SOLEDAD	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba [UNC	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03229	INMUNIZACIÓN BIOLÓGICA INDUCIDA POR RIZOBACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO COMO ESTRATEGIA CONTRA LA FUSARIOSIS DE MAIZ.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	OTAIZA GONZÁLEZ, SANTIAGO NICOLÁS	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00273	INNOVACIÓN Y DIVERSIFICACIÓN EN LA OFERTA DE ALIMENTOS FUNCIONALES MEDIANTE LA VALORIZACIÓN DE FRUTAS Y HORTALIZAS DE SANTA FE	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ZACARIAS, MARIA FLORENCIA	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional del Litoral [UNL	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-04205	Desarrollo de una plataforma de oncología de precisión para la selección de tratamientos en leucemia linfoblástica aguda	Plan Argentina Innovadora 2020	B	LLORENS DE LOS RÍOS, CANDELARIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Fundación para el Progreso de la Medicina [FPM]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00943	Estrategias de conservación y uso de recursos forrajeros nativos aplicadas a la restauración de pastizales afectados por el cambio climático.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MARINONI, LORENA DEL ROSARIO	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional del Litoral [UNL]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01106	¿RESIDUOS O RECURSOS? TRATAMIENTO DE RESIDUOS AGROPECUARIOS PARA LA GENERACIÓN DE ENMIENDAS ORGÁNICAS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	LÉPORI, CRISTIAN MARCELO OSCAR	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-02347	Desarrollo y optimización de electrolitos para baterías de litio metálico	Plan Argentina Innovadora 2020	B	CALDERÓN, CECILIA ANDREA	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01933	Diseño de materiales y dispositivo térmicos enfocados en la sustentabilidad a través de métodos de optimización.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	CIARONETTI, ANGEL AMILCAR	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03322	Aspectos básicos y tecnológicos de la interacción Bradyrhizobium japonicum-auxinas y su impacto en el establecimiento de la simbiosis Bradyrhizobium-soja.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	TORRES, DANIELA SOLEDAD	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC]	NO	\$189,682.59	\$189,950.00	\$0.00	\$379,632.59	\$474,540.74	\$498,267.78
PICT-2019-2019-02138	Herramientas para el Análisis de Datos en Lechería de Precisión	Plan Argentina Innovadora 2020	B	PICCARDI, MONICA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Córdoba [UNC]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-02193	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS: COMPOST, BIOL Y TÉ DE COMPOST. EVALUACIÓN DE USO COMO BIOFERTILIZANTES Y CONTROLADORES BIOLÓGICOS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	FUNES PINTER, MARIANO IVÁN	Tecnología del Medio Ambiente	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-00596	Mejoramiento genético en papa: Evaluación y selección de germoplasma silvestre y cultivado con tolerancia a estrés hídrico	Plan Argentina Innovadora 2020	B	KOZUB, PERLA CAROLINA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04067	Mantos (mulching) biodegradables para uso en horticultura orgánica	Plan Argentina Innovadora 2020	B	GARCIA, MARIA GUADALUPE	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de San Luis [UNSL	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03518	EL AMBIENTE PERIGLACIAL Y SU IMPORTANCIA COMO REGULADOR HIDROLÓGICO Y COMO PRINCIPAL RESERVA HÍDRICA EN CUENCAS DE LOS ANDES ÁRIDOS, PROVINCIA DE SAN JUAN, ARGENTINA.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	VILLARROEL, CRISTIAN DANIEL	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$189,942.00	\$189,710.00	\$0.00	\$379,652.00	\$474,565.00	\$498,293.25
PICT-2019-2019-03889	Desarrollo de Biobriquetas Nanoadsorbentes para el tratamiento de suelos co-contaminados	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SADAÑOSKI, MARCELA ALEJANDRA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Misiones [UNAM	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01750	Desarrollo de biomarcadores basados en redes espacio-temporales y cuantificadores de información para la detección temprana de enfermedades neurodegenerativas.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MATEOS, DIEGO MARTÍN	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad Autónoma de Entre Ríos [UADER	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-01398	Nano/micropartículas de benznidazol como estrategia para optimizar el tratamiento de la enfermedad de Chagas	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SEREMETA, KATIA PAMELA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional del Chaco Austral [UNCAus	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00992	Exosomas derivados de macrófagos infectados por Trypanosoma cruzi como fenómeno de comunicación y posibles inmunógenos para la prevención de la enfermedad de Chagas	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MESIAS, ANDREA CECILIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01894	Extractos vegetales en protocolos de sincronización de estro para inseminación artificial a tiempo fijo (IATF) en vaquillonas de carne: prevención de la inflamación e impacto en la tasa de preñez.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Gonzalez Moreno, Candelaria	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Tucumán [UNT	NO	\$189,900.00	\$189,925.00	\$0.00	\$379,825.00	\$474,781.25	\$498,520.31
PICT-2019-2019-03494	Nuevas alternativas terapéuticas para combatir la creciente amenaza de enterococos multirresistentes	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MASIAS, RUTH EMILSE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$187,500.00	\$188,000.00	\$0.00	\$375,500.00	\$469,375.00	\$492,843.75
PICT-2019-2019-03473	Biodiversidad y funciones ecosistémicas de hongos saprófitos ligninolíticos en relicto de bosque nativo y cultivos de soja en el Chaco Semiárido	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MALLERMAN, JULIETA	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-02363	ALMACENAMIENTO Y CONVERSIÓN DE ENERGÍA EN SISTEMAS BASADOS EN LITIO: DESDE EL ESTUDIO FUNDAMENTAL A LA CELDA.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	TORRES, WALTER RAMÓN	Ciencias Químicas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03976	Avances en el campo de la biorrefinería a través de la determinación del potencial energético y de la generación de biocombustibles a partir de diversos recursos biomásicos lignocelulósicos de nuestro país	Plan Argentina Innovadora 2020	B	NUÑO, GABRIELA	Tecnología del Medio Ambiente	Instituto Nacional de Tecnología Industrial [INTI	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04403	Estudio de la eficacia y seguridad del aceite esencial de Citrus aurantium como producto terapéutico para el tratamiento de la hipercolesterolemia y la resistencia a la insulina	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ROCO, JULIETA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-03810	NUEVAS ESTRATEGIAS DE DETECCIÓN DE BIOMARCADORES PARA EL DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO Y RESPUESTA A FÁRMACOS EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	Plan Argentina Innovadora 2020	B	VELEZ, EVA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-04147	Simulaciones computacionales para efectos de cambio climático sobre el océano	Plan Argentina Innovadora 2020	B	MUGLIA, JUAN	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01162	Ciencia, tecnología e innovación para el desarrollo regional en contextos periféricos: sistemas regionales de innovación, estructura productiva y políticas públicas (2003-2017)	Plan Argentina Innovadora 2020	B	NIEMBRO, ANDRÉS ALBERTO	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de Río Negro [UNRN]	NO	\$187.000.00	\$189.500.00	\$0.00	\$376.500.00	\$470.625.00	\$494.156.25
PICT-2019-2019-00649	EVALUACIÓN DE EFECTOS COMBINADOS DE CONTAMINANTES Y RIESGO AMBIENTAL EN PECES PRESENTES EN AGUAS DE PATAGONIA NORTE	Plan Argentina Innovadora 2020	B	BIECZYNSKI, FLAVIA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Comahue [UNComa]	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-00281	Microalgas aplicadas a la biorremediación de metales	Plan Argentina Innovadora 2020	B	FERRARO, GISELA	Tecnología del Medio Ambiente	Comisión Nacional de Energía Atómica [CNEA]	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-02146	Aislamientos nativos de Trichoderma spp. como potencial bioinsumo para la promoción del crecimiento y sanidad del cultivo de lechuga en Tierra del Fuego.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	CARRION, CRISTIAN ANTONIO	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur [UNTDF]	NO	\$190.000.00	\$190.000.00	\$0.00	\$380.000.00	\$475.000.00	\$498.750.00
PICT-2019-2019-01113	Búsqueda de biomarcadores de respuesta y nuevos blancos moleculares para el tratamiento inmunoterapéutico del melanoma	Plan Argentina Innovadora 2020	D	GIROTTI, MARIA ROMINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Instituto de Biología y Medicina Experimental [IBYME]	NO	\$270.000.00	\$270.000.00	\$270.000.00	\$810.000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-03256	Estudios fisiológicos y genéticos de dos atributos promisorios para mejorar el rendimiento potencial en trigo ( <i>Triticum aestivum</i> L): respuesta a fotoperíodo durante etapas pre-antesis y coeficiente de fertilidad de la espiga	Plan Argentina Innovadora 2020	D	GONZALEZ, FERNANDA GABRIELA	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	NO	\$259.200.00	\$259.200.00	\$259.200.00	\$777.600.00	\$972.000.00	\$1,020,600.00
PICT-2019-2019-01579	Fármacos veterinarios en ambientes productivos: comportamiento en suelos, efectos toxicológicos y estrategias de remediación.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	IRIEL, ANALIA	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS [CONICET]	NO	\$268.000.00	\$269.000.00	\$265.000.00	\$802.000.00	\$1,002,500.00	\$1,052,625.00
PICT-2019-2019-02273	ESTUDIO DEL MECANISMO DE ACCIÓN DE NUEVOS ADYUVANTES VACUNALES	Plan Argentina Innovadora 2020	D	CORIA, MIRTA LORENA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	NO	\$270.000.00	\$270.000.00	\$270.000.00	\$810.000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-04135	Plan de mejoramiento integral de viviendas en sectores poblacionales en riesgo socio-territorial localizados en asentamientos informales del Partido de La Plata. Estrategias orientadas a la envolvente edilicia, el saneamiento y el acceso a la energía.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	VIEGAS, GRACIELA MELISA	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de La Plata [UNLP	NO	\$192,000.00	\$200,000.00	\$200,000.00	\$592,000.00	\$740,000.00	\$777,000.00
PICT-2019-2019-02540	Nueva generación de inoculantes bacterianos para la biorremediación de suelos salinos impactados por la explotación de hidrocarburos: optimización de su diseño través de un enfoque multi-ómico	Plan Argentina Innovadora 2020	D	COPPOTELLI, BIBIANA	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-03349	INTERACCION FISICO-BIOLOGICA EN LA PLATAFORMA INTERIOR Y ZONA DE DESLIZAMIENTO DE LAS PLAYAS DEL SUR BONAERENSE. DESARROLLO Y APLICACION DE TECNOLOGIAS PARA LA OBTENCION DE DATOS DE ALTA FRECUENCIA.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MENÉNDEZ, MARÍA CLARA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$269,090.00	\$268,730.00	\$269,090.00	\$806,910.00	\$1,008,637.50	\$1,059,069.38
PICT-2019-2019-02714	Nanocompositos de silica y colágeno para mejorar el tratamiento de las deficiencias de Hormona de Crecimiento.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	CATALANO, PAOLO NICOLÁS	Fisiología y Biología Experimental	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$210,000.00	\$750,000.00	\$937,500.00	\$984,375.00
PICT-2019-2019-01359	Desarrollo racional de nuevos fármacos para combatir Staphylococcus aureus combinando estrategias bioinformáticas y experimentales.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	Fernandez Do Porto, Dario	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires [UBA	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-04011	Estudio de la dinámica del paisaje y el riesgo geológico asociado al emplazamiento de represas en zonas montañosas	Plan Argentina Innovadora 2020	D	WINOCUR, DIEGO ALEJANDRO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires [UBA	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00785	Canales cortos de comercialización: construcción de redes para el desarrollo local	Plan Argentina Innovadora 2020	D	CENDÓN, MARÍA LAURA	Ciencias Económicas y Derecho	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA	NO	\$199,890.00	\$199,150.00	\$199,915.00	\$598,955.00	\$748,693.75	\$786,128.44

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02322	DESARROLLO DE NANOPARTICULAS INMUNOHIBRIDAS PARA LA LIBERACION CONTROLADA Y SITIO-DIRECCIÓN DE METALOFÁRMACOS DE COBRE, VANADIO Y PLATINO EN MODELOS CELULARES 2D Y 3D DE CÁNCER DE COLON HUMANO	Plan Argentina Innovadora 2020	D	LEON, IGNACIO ESTEBAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-04092	EXPLORACIÓN Y METALOGÉNESIS DE METALES ESTRATÉGICOS (In-Ga-Ge) EN SISTEMAS HIDROTERMALES. CONTROLES Y MODELOS DE YACENCIA.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	JOVIC, Sebastian	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-04339	Litio y transición energética en Argentina	Plan Argentina Innovadora 2020	D	FORNILLO, BRUNO MARTÍN	Ciencias Sociales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$180,000.00	\$190,000.00	\$200,000.00	\$570,000.00	\$712,500.00	\$748,125.00
PICT-2019-2019-02218	Estudio sobre la ecología de los pequeños mamíferos silvestres y su rol en la transmisión de agentes zoonóticos en sistemas intensivos de producción animal tradicional	Plan Argentina Innovadora 2020	D	REGINO, CAVIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires [UBA]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-01592	Remoción de U(VI), Cr(VI) y As(V) en agua utilizando un sistema basado en nanopartículas de hierro soportadas sobre minerales arcillosos o diatomeas, preparadas por un método de bajo impacto ambiental.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MARCO BROWN, JOSE LUIS	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de San Martín [UNSAM]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00984	Cribado fenotípico in silico aplicado a la búsqueda de alternativas terapéuticas para la enfermedad de Chagas, validación in vitro y caracterización in vivo.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	BELLERA, CAROLINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02776	Desarrollo de vacunas para la brucelosis basadas en vesículas de membrana externa de Brucella suis: estudio de la protección conferida por diferentes vías de inmunización.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	FERRERO, MARIANA CRISTINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01601	Desarrollo de una plataforma de análisis para datos provenientes de plataformas de fenotipado automatizado, y su integración con datos ecofisiológicos, moleculares y transcriptómicos asociados a senescencia foliar en girasol"	Plan Argentina Innovadora 2020	D	FERNANDEZ, PAULA DEL CARMEN	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-03371	Herramientas para la gestión sustentable de playas de los partidos de General y Pueyrredón y Alvarado: evaluación de servicios ecosistémicos y calidad ambiental	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MERLOTTO, ALEJANDRA	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO	\$200,000.00	\$200,000.00	\$200,000.00	\$600,000.00	\$750,000.00	\$787,500.00
PICT-2019-2019-03621	Los biofilms fluviales y su efectividad en los procesos de depuración en ríos urbanos	Plan Argentina Innovadora 2020	D	COCHERO, JOAQUIN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02625	Estudio del mecanismo de acción antitumoral de una nueva clase de moduladores alostéricos de la enzima Piruvato Quinasa 2.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	LORENZANO MENNA, PABLO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Quilmes [UNQ]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02963	Transporte, balance e impacto de microplásticos en componentes bióticos y abióticos del sistema costero Sud-Bonaerense	Plan Argentina Innovadora 2020	D	RONDA, ANA CAROLINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución + Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-03110	Análisis Comparativo de alternativas de Gestión de Residuos Sólidos Urbanos considerando criterios Financieros, Ambientales y de Justicia Social	Plan Argentina Innovadora 2020	D	SAIDÓN, MARIANA	Ciencias Económicas y Derecho	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO	\$200,000.00	\$200,000.00	\$200,000.00	\$600,000.00	\$750,000.00	\$787,500.00
PICT-2019-2019-01745	Interacciones de interferencia intragremio entre enemigos naturales de plagas y su efecto sobre el control biológico.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	ROCCA, MARGARITA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$270,000.00	\$226,800.00	\$178,900.00	\$675,700.00	\$844,625.00	\$886,856.25

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-02867	APROVECHAMIENTO DE MATERIAL FIBROSO DE RAÍCES Y TUBÉRCULOS TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES (MANDIOCA, AHIPA Y TOPINAMBUR) PARA EL DESARROLLO DE EMULSIONES ALIMENTARIAS UTILIZANDO ACEITE DE PEPITA DE UVA.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	DINI, CECILIA	Tecnología de los Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-01746	Activación del Inflamasoma por las vesículas de membrana externa de la bacteria Bordetella pertussis (OMVsBp) en la articulación de la respuesta protectora.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MORENO, GRISELDA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$260,000.00	\$260,000.00	\$270,000.00	\$790,000.00	\$987,500.00	\$1,036,875.00
PICT-2019-2019-00713	Los servicios ecosistémicos brindados por el agua y los bosques urbanos en la cuenca del río Luján, Provincia de Buenos Aires, Argentina. Aportes desde una perspectiva social, jurídica y ambiental	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MINAVERRY, CLARA MARIA	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de Luján [UNLU	NO	\$200,000.00	\$200,000.00	\$200,000.00	\$600,000.00	\$750,000.00	\$787,500.00
PICT-2019-2019-01668	Desarrollo de un sistema integrado para la potabilización de aguas contaminadas con oxoaniones: Remoción empleando nano-materiales y eliminación mediante catalizadores estructurados	Plan Argentina Innovadora 2020	D	JAWORSKI, MARIA ANGELICA	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02371	Sistema de Monitoreo Ambiental Autónomo Basado en Arquitecturas Multirobot	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MAS, IGNACIO AUSTIN	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Instituto Tecnológico de Buenos Aires [ITBA	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-01997	Desarrollo de electrolitos sólidos basados en ZrO2 - Litio para sistemas de almacenamiento de energía	Plan Argentina Innovadora 2020	D	SUAREZ, GUSTAVO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02188	Nanomateriales Bidimensionales Empleados como Eslabón Fundamental en Distintas Aplicaciones	Plan Argentina Innovadora 2020	D	IBANEZ, FRANCISCO JAVIER	Tecnología Química	Universidad Nacional de La Plata [UNLP	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01007	Obtención, caracterización y biocompatibilidad de hidrogeles con porosidad anisotrópica para ingeniería de tejido óseo y cartilaginosa	Plan Argentina Innovadora 2020	D	FERNANDEZ, JUAN MANUEL	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos + Tecnología Química	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-01339	Estrategias ómicas para la búsqueda de nuevos biomarcadores epigenéticos y metagenómicos sistémicos en Enfermedad Inflamatoria Intestinal	Plan Argentina Innovadora 2020	D	BELFORTE, FIORELLA SABRINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Luján [UNLU]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-01603	Selección de Eucalyptus grandis tolerantes a avispa de la agalla, Leptocybe invasa, mediante el desarrollo de marcadores genéticos y fenotípicos como herramientas para selección temprana.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	ACUÑA, CINTIA VANESA	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria [INTA]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-03002	Estudio y caracterización de bentonitas funcionalizadas para su aplicación en agricultura.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MANSILLA, ANDREA YAMILA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02824	Valorización de residuos pecuarios mediante su transformación eficiente y sostenible en biogás y biofertilizantes	Plan Argentina Innovadora 2020	D	ECHARTE, MARIA MERCEDES	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales + Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Mar del Plata [UNMDP]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02361	TERAPIA GÉNICA CON IGF-I Y CON LOS GENES DE YAMANAKA EN EL HIPOCAMPO DE LA RATA DE MEDIANA EDAD CON DEFICIT COGNITIVO	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MOREL, GUSTAVO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de La Plata [UNLP]	NO	\$265,000.00	\$260,000.00	\$270,000.00	\$795,000.00	\$993,750.00	\$1,043,437.50
PICT-2019-2019-02633	Nueva prueba diagnóstica para autoanticuerpos en Miastenia Gravis basado en un sistema de micropartículas fluorescentes libre de células	Plan Argentina Innovadora 2020	D	PAZ, MARIELA LAURA	Medicina Humana y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO	\$266,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$806,000.00	\$1,007,500.00	\$1,057,875.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-01665	Regeneración funcional del sistema nervioso luego de una lesión de médula espinal	Plan Argentina Innovadora 2020	D	QUINTÁ, HECTOR RAMIRO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$268,000.00	\$263,000.00	\$268,000.00	\$799,000.00	\$998,750.00	\$1,048,687.50
PICT-2019-2019-01743	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FITORREMIADORA DE MACRÓFITAS ACUÁTICAS PARA LA REMOCIÓN DE METALES Y CONTAMINANTES EMERGENTES A PARTIR DE RESIDUOS GENERADOS EN LA INDUSTRIA AVÍCOLA	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MONFERRAN, MAGDALENA VICTORIA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Córdoba [UNC	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02856	Desarrollo de materiales poliméricos biodegradables cargados con bioplaguicidas para protección de granos y alimentos derivados, utilizando CO2 supercrítico como solvente verde.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	GONI, MARIA LAURA	Tecnología Química	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-04288	Caracterización de dos métodos de selección de vacas y vaquillonas incluidas en programas de inseminación artificial mediante ultrasonografía Doppler a campo	Plan Argentina Innovadora 2020	D	DÍAZ, PABLO URIEL	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral [UNL	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02295	Formulación nanoparticulada para el tratamiento topico de leishmaniasis cutanea	Plan Argentina Innovadora 2020	D	CARRER, DOLORES CATALINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02387	REVALORIZACIÓN DE BIOMASA AGROINDUSTRIAL. PRODUCCIÓN DE ÁCIDO LÁCTICO A PARTIR DE DESCARTES REGIONALES DE ZANAHORIA	Plan Argentina Innovadora 2020	D	CLEMENTZ, ADRIANA LAURA	Tecnología Química	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$261,000.00	\$270,000.00	\$266,000.00	\$797,000.00	\$996,250.00	\$1,046,062.50
PICT-2019-2019-00605	Sistemas de control para microrredes y redes de distribución inteligentes con alta penetración de fuentes de energía renovables	Plan Argentina Innovadora 2020	D	FEROLDI, DIEGO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$270,000.00	\$238,000.00	\$255,000.00	\$763,000.00	\$953,750.00	\$1,001,437.50
PICT-2019-2019-02048	Estabilización de contaminantes en agregado de plástico reciclado para la construcción, elaborados a partir de la fracción plástica de RAEE	Plan Argentina Innovadora 2020	D	KREIKER, JERONIMO RAFAEL	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-04600	PARVOVIRUS B19 ASOCIADO A PATOLOGÍA DURANTE LA GESTACIÓN: DIAGNÓSTICO, SIGNIFICADO CLÍNICO Y POTENCIAL TERAPÉUTICO.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	ADAMO, MARÍA PILAR	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad Nacional de Córdoba [UNC	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-01794	Diseño de estrategias de control predictivo económico (EMPC) para el seguimiento de trayectorias y caminos variantes en el tiempo, en presencia de obstáculos. Aplicación al transporte de mercadería liviana (entrega de paquetes).	Plan Argentina Innovadora 2020	D	FERRAMOSCA, ANTONIO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00159	Biadsorción de metales tóxicos desde suelos y efluentes contaminados utilizando biomasa bacterianas inmovilizadas y/o desechos industriales.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	BOERIS, PAOLA SABRINA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02591	TRATAMIENTO DE EFLUENTES URBANOS: REMEDIACIÓN Y BIOPROSPECCIÓN DE MICROALGAS DE INTERÉS BIOTECNOLÓGICO	Plan Argentina Innovadora 2020	D	REGALDO, LUCIANA MARÍA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Litoral [UNL	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-04162	Sistemas para el soporte de la toma de decisiones en el diseño y planeación de bio-refinerías y su integración eficiente a cadenas de suministros sustentables. Aportes al desarrollo de la bioeconomía en Argentina.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	RODRIGUEZ, MARIA ANALIA	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02545	Materiales avanzados basados en compósitos óxido/nanopartícula y óxido/óxido de grafeno reducido para el diseño y desarrollo de dispositivos de captura y almacenamiento de energía	Plan Argentina Innovadora 2020	D	LINAREZ PÉREZ, OMAR EZEQUIEL	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02970	DESARROLLO DE MATERIALES PARA LA EXTRACCIÓN SELECTIVA Y ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES DEL AGUA POR PROCESOS CATALÍTICOS AVANZADOS	Plan Argentina Innovadora 2020	D	MARCHESINI, FERNANDA ALBANA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Litoral [UNL	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-00420	Generación de vacunas de administración oral para la prevención eficaz de enfermedades virales causales de malformaciones congénitas.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	SERRADELL, MARIANELA DEL CARMEN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Católica de Córdoba [UCC	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02783	Nuevas alternativas terapéuticas basadas en Productos Naturales neuroactivos: estandarización de perfiles químicos, validación biológica y diseño de formulaciones	Plan Argentina Innovadora 2020	D	VALLEJO, MARIANA GUADALUPE	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02240	PROCESO BIOTECNOLÓGICO BASADO EN CULTIVOS CELULARES PARA LA PRODUCCIÓN DE UN NUEVO BIOLÓGICO PARA LA INDUSTRIA GANADERA: REEMPLAZO DEL USO DE ANIMALES PARA LA OBTENCIÓN DE GONADOTROFINACORIÓNICA EQUINA (reCG)	Plan Argentina Innovadora 2020	D	CEAGLIO, NATALIA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral [UNL	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-03774	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS BIOTECNOLÓGICAS PARA LIMITAR LA TRANSLOCACIÓN Y ACUMULACIÓN DE ARSÉNICO EN EL CULTIVO DE MANÍ	Plan Argentina Innovadora 2020	D	BIANUCCI, ELIANA CAROLINA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto [UNRC	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00048	Nanomateriales compuestos bifuncionales y sensibles a estímulos para el tratamiento del cáncer de huesos y reparación ósea	Plan Argentina Innovadora 2020	D	GARCÍA, MÓNICA CRISTINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba [UNC	NO	\$190,000.00	\$190,000.00	\$0.00	\$380,000.00	\$475,000.00	\$498,750.00
PICT-2019-2019-00463	Aspectos Biológicos de Entomología, Palinología y Micología Forense Aplicados a la Estimación de Intervalos Post-Mortem	Plan Argentina Innovadora 2020	D	ABALLAY, FERNANDO HERNÁN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de San Juan [UNSJ	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-03791	Efectos citotóxicos de Tessaia absinthioides en células tumorales mamarias y caracterización de su interacción farmacológica con los quimioterápicos utilizados en la terapia neoadyuvante.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	GAMARRA LUQUES, CARLOS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-04617	Estudio comprensivo de la familia HSP en cáncer de mama y sus subtipos para la búsqueda de nuevos factores pronósticos y/o terapéuticos: análisis de alteraciones genómicas y epigenéticas, regulación de la expresión y funciones de la subfamilia HSPB.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	ZOPPINO, FELIPE CARLOS MARTIN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02566	EVALUACION DEL USO DE LA HORMONA FOLICULO ESTIMULANTE PREVIO A LA ASPIRACION DE OOCITOS PARA INCREMENTAR LA PRODUCCION IN VITRO DE EMBRIONES DE BUFALO	Plan Argentina Innovadora 2020	D	KONRAD, JOSÉ LUIS	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Nordeste [UNNE	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00867	Estudio de la expresión de polimorfismos de genes candidatos para color y capacidad de retención de agua en carne porcina.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	LAGADARI, MARIANA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Entre Ríos [UNER	NO	\$270,000.00	\$263,000.00	\$0.00	\$533,000.00	\$666,250.00	\$699,562.50
PICT-2019-2019-03107	ESTUDIO DE LAS BASES GENÉTICAS DE LA RESISTENCIA AL CARBÓN DEL MANÍ	Plan Argentina Innovadora 2020	D	SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN	Tecnología Agraria y Forestal	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00856	Estudio, modelado, optimización y construcción de prototipos de sistemas de conversión y almacenamiento de energía basados en hidrógeno y baterías de ion litio	Plan Argentina Innovadora 2020	D	CORREA PERELMUTER, GABRIEL	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00498	Obtención y caracterización de fitocomplejos bioactivos con potencial terapéutico	Plan Argentina Innovadora 2020	D	SGARIGLIA, MELINA ARACELI	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Tucumán [UNT	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-02825	Uso combinado de actinobacterias con residuos agroindustriales y domésticos regionales, para el desarrollo de procesos biotecnológicos de interés ambiental	Plan Argentina Innovadora 2020	D	FUENTES, MARÍA SOLEDAD	Tecnología del Medio Ambiente	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS [CONICET	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00

## Proyectos adjudicados

**PICT 2019**  
**Plan Argentina Innovadora 2020**

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-00256	DESARROLLO DE SISTEMAS DE LIBERACIÓN MODIFICADA DE FÁRMACOS PARA MEJORAR LA TERAPIA CONTRA LA LEISHMANIASIS CUTÁNEA	Plan Argentina Innovadora 2020	D	VILLEGAS, MERCEDES	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas [CONICET]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-03874	VIRUS ENTÉRICOS EN HORTALIZAS DE HOJA Y AGUA DE RIEGO. EVALUACIÓN CUANTITATIVA DEL RIESGO PARA LA SALUD.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	POMA, RAMIRO	Tecnología de los Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET]	NO	\$267,000.00	\$268,000.00	\$267,000.00	\$802,000.00	\$1,002,500.00	\$1,052,625.00
PICT-2019-2019-00834	Control de enfermedades que afectan cultivos mediante la reutilización de sustancias naturales presentes en residuos agro-industriales y/o producidas por microorganismos.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	RODRIGUEZ VAQUERO, MARIA JOSE	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Tucumán [UNT]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00791	Desarrollo de metodologías aplicables al ciclo de diseño-fabricación-calificación de componentes estructurales metálicos fabricados por manufactura aditiva	Plan Argentina Innovadora 2020	D	SOUL, HUGO	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$267,000.00	\$807,000.00	\$1,008,750.00	\$1,059,187.50
PICT-2019-2019-01348	Alimentos funcionales obtenidos mediante fermentación láctica controlada de brasicáceas	Plan Argentina Innovadora 2020	D	VALLEJO, MARISOL	Tecnología de los Alimentos	Universidad Nacional de la Patagonia -San Juan Bosco- [UNP]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
PICT-2019-2019-00675	Influencia de la asociación árbol-arbusto y el uso de ambientes por el ganado sobre la dinámica natural del bosque nativo en Tierra del Fuego	Plan Argentina Innovadora 2020	D	SOLER, ROSINA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Instituto de Ciencia y Tecnología -Dr César Milstein- CONICET [CONICET]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$253,800.00	\$793,800.00	\$992,250.00	\$1,041,862.50
PICT-2019-2019-00450	Experiencias y trayectorias de mujeres y familias de áreas rurales de Chubut, en el marco de Maternidades Seguras y Centradas en la Familia	Plan Argentina Innovadora 2020	D	DIEZ TETAMANTI, JUAN MANUEL	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de la Patagonia -San Juan Bosco- [UNP]	NO	\$200,000.00	\$194,000.00	\$200,000.00	\$594,000.00	\$742,500.00	\$779,625.00

Proyectos adjudicados

PICT 2019  
Plan Argentina Innovadora 2020

Tipo A, B, D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Área definitiva	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio otorgado con incremento 25%	Total Subsidio otorgado con incremento y gasto de administración 5%
PICT-2019-2019-03558	Enfermedades infecciosas transmitidas por vectores en Argentina: modelos matemáticos, simulaciones computacionales e inferencia estadística basada en datos.	Plan Argentina Innovadora 2020	D	LANERI, KARINA FABIANA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Comisión Nacional De Energía Atómica [CNEA]	NO	\$270,000.00	\$270,000.00	\$270,000.00	\$810,000.00	\$1,012,500.00	\$1,063,125.00
<b>MONTOS TOTALES</b>											<b>\$270,181,436.59</b>	<b>\$337,726,795.74</b>	<b>\$354,613,135.53</b>



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

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

**Número:**

**Referencia:** ANEXO RD 2021-02-05 PICT 2019 PLAN ARGENTINA INNOVADORA 2020 PROYECTOS  
ADJUDICADOS

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 36 pagina/s.