Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1717	Estudio de la función de estructuras de ARN del genoma del virus de Zika como base racional para el diseño de virus atenuados	Temas Abiertos	A	GAMARNIK, ANDREA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0076	ROL DE LOS PÉPTIDOS DE LA FAMILIA RALF DE POLEN DE Arabidopsis thaliana EN EVENTOS ASOCIADOS A LA FERTILIZACIÓN	Temas Abiertos	A	MUSCHIETTI, JORGE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2435	FORMACIÓN DE VESÍCULAS EXTRACELULARES: ROL EN LA PATOGENICIDAD Y RESISTENCIA A FÁRMACOS DEL PARÁSITO GIARDIA LAMBLIA	Temas Abiertos	A	TOUZ, MARIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0069	ROP2 y la regulación traduccional mediada por TOR en la simbiosis	Temas Abiertos	A	BLANCO, FLAVIO ANTONIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0297	Determinantes del desarrollo y funciones de las neuronas del canal central de la médula espinal	Temas Abiertos	A	LANUZA, GUILLERMO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0488	Ingeniería reversa de protein- kinasas	Temas Abiertos	A	CYBULSKI, LARISA ESTEFANÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0861	Regulación post-traduccional de la actividad de micro ARNs en plantas	Temas Abiertos	A	MANAVELLA, PABLO ANDRÉS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0066	INTEGRACIÓN DE SEÑALES POR EL REGULADOR RSL4 Y SU IMPACTO EN LA HOMEOSTASIS DE LAS ESPECIES REACTIVAS DE OXIGENO (ROS) DURANTE E	Temas Abiertos	A	ESTEVEZ, JOSE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0345	Estudios biofísicos y bioquímicos de amiloides patológicos y funcionales	Temas Abiertos	A	CELEJ, MARIA SOLEDAD	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 380,000	$ 263,000	$ 380,000	$ 1,023,000	$ 1,074,150
PICT-2017-0581	Metilación del DNA y modificación de histonas: funciones en la reprogramación de la expresión génica en interacciones simbiótica	Temas Abiertos	A	ZANETTI, MARÍA EUGENIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1356	Función de la vía Notch en la hematopoyesis de Drosophila melanogaster	Temas Abiertos	A	WAPPNER, PABLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1626	Control de la floración por el complejo COMPASS	Temas Abiertos	A	CERDÁN, PABLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1627	"Ligandos señal del sensor PhoQ en Salmonella enterica: patogenia bacteriana y desarrollo de drogas de anti-virulencia"	Temas Abiertos	A	GARCÍA VÉSCOVI, ELEONORA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1690	Estudio de la estructura y funcion de P5-ATPASAS asociadas con la enfermedad de Parkinson y otros trastornos neurodegenerativos.	Temas Abiertos	A	ADAMO, HUGO PEDRO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1977	MOLECULAR MECHANISMS INVOLVED IN THE SPATIOTEMPORAL REGULATION OF THE CRH SYSTEM SIGNALING	Temas Abiertos	A	SILBERSTEIN CUÑA, SUSANA IRIS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0126	Diabetes gestacional: Identificación de anomalías tempranas en la decidua, de origen e impacto intergeneracional.	Temas Abiertos	A	JAWERBAUM, ALICIA SANDRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0601	Rol de las isoenzimas de las fosfolipasas C en respuesta a estrés (a)biótico	Temas Abiertos	A	LAXALT, ANA M	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0631	"Implicancia del sistema circadiano en el desarrollo tumoral. Estudios moleculares y metabólicos"	Temas Abiertos	A	GUIDO, MARIO EDUARDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0899	ESTUDIOS CELULARES Y MOLECULARES RELACIONADOS A LA PROTEÍNA STARD7 EN EL CONTEXTO DE UNA CÉLULA TROFOBLÁSTICA NORMAL Y PATOLÓGIC	Temas Abiertos	A	GENTI DE RAIMONDI, SUSANA DEL VALLE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1339	Anhidrasas carbónicas y transportadores iónicos: Nuevos blancos para el tratamiento de disfunciones cardíacas asociadas a la dia	Temas Abiertos	A	ALVAREZ, BERNARDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 364,000	$ 363,000	$ 363,000	$ 1,090,000	$ 1,144,500
PICT-2017-1379	"Plantas transplastómicas para producir biomoléculas de interés en el campo de la medicina regenerativa."	Temas Abiertos	A	BRAVO ALMONACID, FERNANDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2243	PRODUCCIÓN DE NUEVOS OLEOQUÍMICOS EN MICROORGANISMOS	Temas Abiertos	A	GRAMAJO, HUGO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Rosario	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2284	Plasticidad central y periférica del sistema olfatorio	Temas Abiertos	A	LOCATELLI, FERNANDO FEDERICO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2484	Adhesión e invasión de Brucella: caracterización de un islote de patogenia involucrado en la adhesión a células epiteliales.	Temas Abiertos	A	UGALDE, JUAN ESTEBAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2762	NUEVOS FACTORES DE TRANSCRIPCIÓN QUE CONTROLAN LA PROLIFERACIÓN CELULAR Y EL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS	Temas Abiertos	A	RODRIGUEZ VIRASORO, RAMIRO ESTEBAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0111	Explorando la conexión entre SUMO y SPLICING	Temas Abiertos	A	SREBROW, ANABELLA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0234	Chagas congénito: Estudios transcriptómicos de respuesta a la infección por cepas de T.cruzi con diferente histotropismo y capac	Temas Abiertos	A	SCHIJMAN, ALEJANDRO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0305	Regulación de eventos del desarrollo vegetal en respuesta a factores externos. Participación de los factores de transcripción de	Temas Abiertos	A	CHAN, RAQUEL LÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 287,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 927,000	$ 973,350
PICT-2017-0335	Disección de redes transcripcionales de virulencia en Brucella: identificación de nuevos elementos regulatorios	Temas Abiertos	A	SIEIRA, RODRIGO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0691	GENOMICA EVOLUTIVA Y TRANSFERENCIA GÉNICA HORIZONTAL EN PLANTAS PARÁSITAS	Temas Abiertos	A	SANCHEZ PUERTA, MARIA VIRGINIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 350,000	$ 350,000	$ 350,000	$ 1,050,000	$ 1,102,500
PICT-2017-0778	Caracterización de los mecanismos moleculares de péptidos natriuréticos tipo planta	Temas Abiertos	A	OTTADO, JORGELINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0976	Estudio de las funciones de los cuádruplex de guanina como moduladores de múltiples pasos de la expresión génica durante el desa	Temas Abiertos	A	ARMAS, PABLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1179	Molecular mechanisms that control fusion pore expansion during exocytosis. The AR as model system	Temas Abiertos	A	TOMES, CLAUDIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1343	Impacto del splicing alternativo durante la germinación por luz en semillas de Arabidopsis thaliana	Temas Abiertos	A	PETRILLO, EZEQUIEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1861	¿Por qué es citotóxico el talio? De los modelos celulares a los animales.	Temas Abiertos	A	Verstraeten, Sandra Viviana	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2658	Estudio de fenómenos emergentes en sistemas biomiméticos y células	Temas Abiertos	A	BAGATOLLI, LUIS ALBERTO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3908	Mucinas de los estadios de insecto de Trypanosoma cruzi: caracterizacion, funcion y aplicaciones	Temas Abiertos	A	BUSCAGLIA, CARLOS ANDRES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0244	Canales transmembrana MIP: ensamblado oligomérico y respuesta cooperativa.	Temas Abiertos	A	ALLEVA, KARINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0464	Estudio de los mecanismos epigenéticos involucrados en el proceso de enquistamiento en Giardia lamblia	Temas Abiertos	A	ROPOLO, ANDREA SILVANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0653	Estudio de los mecanismos de activación de la inmunidad innata en frutilla mediada por inductores de origen microbiano	Temas Abiertos	A	Díaz Ricci, Juan Carlos	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Tucumán	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1170	Bases Estructurales y Mecanísticas de la Función Ionotrópica y Metabotrópica del Receptor Nicotínico	Temas Abiertos	A	Bouzat, Cecilia Beatriz	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1375	EL ÁCIDO ABSCÍSICO (ABA) Y EL ÓXIDO NÍTRICO (NO) EN LA RESPUESTA AL ESTRÉS NUTRICIONAL Y POR BAJAS TEMPERATURAS EN LA CRÍA DE LA	Temas Abiertos	A	LAMATTINA, LORENZO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1456	Estudio de los mecanismos de infección de Trypanosoma cruzi: participación de factores parasitarios y del hospedador	Temas Abiertos	A	ROMANO, PATRICIA SILVIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1736	Estudio de la participación de la glicoproteína de membrana neuronal M6a en la comunicación intercelular y su potencial uso como	Temas Abiertos	A	FRASCH, ALBERTO CARLOS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2338	Uso eficiente del agua en plantas: contribución de la vía celular y las acuaporinas a la dinámica hidráulica	Temas Abiertos	A	AMODEO, GABRIELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2340	Estudio de proteínas vegetales pertenecientes a la familia OXR. Análisis de su participación en la regulación del desarrollo, la	Temas Abiertos	A	WELCHEN, ELINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3082	FABPs: Un enfoque transcriptómico en búsqueda de sus funciones.	Temas Abiertos	A	CORSICO, BETINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0130	Una ventana sobre la estructura proteica y sus interacciones a través de la estimación experimental de la superficie accesible a	Temas Abiertos	A	DELFINO, JOSÉ MARÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0620	Transporte y disposición de proteínas de membrana en Trypanosoma cruzi.	Temas Abiertos	A	MUCCI, JUAN SEBASTIÁN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

IF-2018-25690588-APN-FONCYT#MCT

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0854	Identificación y caracterización de fusógenos de gametos	Temas Abiertos	A	AGUILAR, PABLO SEBASTIÁN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0890	Participación de los receptores nucleares, PPARg y RXR, y la citoquina TGF-b en el proceso de remielinización.	Temas Abiertos	A	ADAMO, ANA MARÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1076	ESTUDIO DE LAS BASES MOLECULARES DE LAS ENFERMEDADES CONGÉNITAS DE GLICOSILACIÓN HUMANAS TIPO IIb USANDO LEVADURAS DE FISIÓN COM	Temas Abiertos	A	D'ALESSIO, CECILIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1734	Study of the host recognition machinery in Lactobacillus phages	Temas Abiertos	A	PIURI, MARIANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1873	Caracterización de un nuevo operón de respuesta a estrés por oligotrofía en Flavobacterias marinas: estructura, función y metabo	Temas Abiertos	A	ARAN, MARTIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1984	BASES MOLECULARES PARA LA INTERACCIÓN DE UNA PROTEÍNA PARCIALMENTE DESORDENADA CON EL REGULADOR DE SEÑALIZACIÓN 14-3-3	Temas Abiertos	A	BUSTOS, DIEGO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2096	Metabolismo y papel biológico de los aminoácidos ramificados y sus metabolitos en Trypanosoma cruzi	Temas Abiertos	A	LABADIE, GUILLERMO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2371	Caracterización del regulón del sistema de traducción de señales Smc02366-Smc02367 involucrado en la tolerancia a la acidez, al	Temas Abiertos	A	DEL PAPA, MARIA FLORENCIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2393	Efectos de alfa hemolisina de E.coli en el torrente sanguíneo. Estudio de la liberación de microvesículas de plaquetas y eritroc	Temas Abiertos	A	HERLAX, VANESA SILVANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2745	Metabolitos de fermentación microbiana como moduladores de la inflamación del tracto gastrointestinal: mecanismo de acción y est	Temas Abiertos	A	RUMBO, MARTIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2761	Regulación del metabolismo de fosfolípidos mediado por las proteínas c-Fos y Fra-1	Temas Abiertos	A	CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2807	Disección estructural del reconocimiento entre proteínas en el sistema GIF GRF de A. thaliana	Temas Abiertos	A	RASIA, RODOLFO MAXIMILIANO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2828	Mecanismos inmunopatogénicos de secuelas por infecciones con enterobacterias: rol de células dendríticas en artritis reactiva in	Temas Abiertos	A	DI GENARO, MARIA SILVIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Luis	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2856	Internalización de Pseudomonas aeruginosa mediada por eferocitosis: inflamación, presentación de antígenos y eliminación de la b	Temas Abiertos	A	KIERBEL, ARLINET VERÓNICA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3119	Estudio de los mecanismos implicados en la internalización del bacteriófago 933W en células eucariotas	Temas Abiertos	A	BENTANCOR, LETICIA VEÓNICA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Quilmes	SI	$ 303,000	$ 310,000	$ 315,000	$ 928,000	$ 974,400
PICT-2017-3597	Participación de la autofagia en la regulación de la respuesta inmune innata de fagocitos	Temas Abiertos	A	IRIBARREN, PABLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0499	Bases Celulares y Moleculares de la Ontogenia de Centros Circadianos en la Salud y en la Enfermedad: Participación de la Inmunid	Temas Abiertos	A	MUÑOZ, ESTELA MARIS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0718	El rol de los cannabinoides y la regulación de su metabolismo en procesos fisiológicos y patológicos del sistema nervioso centra	Temas Abiertos	A	PASQUARÉ, SUSANA JUANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0924	INTERACCIONES MOLECULARES ENTRE BACTERIAS LACTICAS Y POLIFENOLES Y SU RELACIÓN CON EL EJE INTESTINO-CEREBRO. IMPLICANCIAS EN ENF	Temas Abiertos	A	SAAVEDRA, LUCILA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1978	Bromodominios, acetilasas y deacetilasas en el mantenimiento y remodelación del citoesqueleto de Trymanosoma cruzi	Temas Abiertos	A	SERRA, ESTEBAN CARLOS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Rosario	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2184	Generación de diversidad estructural en ácidos grasos por medio de policétido sintasas	Temas Abiertos	A	ARABOLAZA, ANA LORENA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3767	Diseño y síntesis de moléculas pequeñas con actividad antiviral contra los virus de Dengue y Zika	Temas Abiertos	A	CAVASOTTO, CLAUDIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 328,000	$ 328,000	$ 1,036,000	$ 1,087,800
PICT-2017-3877	Respuestas celulares asociadas a la expresion de GPAT2 humana y su rol en la tumorigenesis y resistencia antitumoral.	Temas Abiertos	A	GONZALEZ BARO, MARIA DEL ROSARIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0554	Epidemiología Molecular de Staphylococcus aureus Meticilino Resistente y Enterococcus Resistente a Vancomicina en pacientes con	Temas Abiertos	A	SOLA, CLAUDIA DEL VALLE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1278	MECANISMO DE ACCIÓN ANTITUMORAL DE PÉPTIDOS QUIMÉRICOS DEL IFN-alfa2b Y COMPUESTOS PEPTIDOMIMÉTICOS. Efecto del tratamiento comb	Temas Abiertos	A	ROGUIN, LEONOR PATRICIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1310	Reliable Identification of Protein Subfamilies and Specificity Determining Positions.	Temas Abiertos	A	TEN HAVE, ARJEN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 260,000	$ 260,000	$ 255,000	$ 775,000	$ 813,750
PICT-2017-1692	Inmunofilinas de alto peso molecular FKBP51 y FKBP52: Estudio de su participación en la fisiología del tejido adiposo blanco y p	Temas Abiertos	A	PIWIEN PILIPUK, GRACIELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1924	BASES ESTRUCTURALES Y MOLECULARES DE LA REGULACION DEL CICLO CELULAR POR MOTIVOS LINEALES Y SU DESREGULACION POR VIRUS ONCOGENIC	Temas Abiertos	A	CHEMES, LUCIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2242	Influencia de factores ambientales en la fisiología y en los procesos de patogénesis de Ralstonia solanacearum durante la marchi	Temas Abiertos	A	ORELLANO, ELENA GRACIELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Rosario	SI	$ 315,000	$ 245,000	$ 290,000	$ 850,000	$ 892,500
PICT-2017-2268	"Las metionina sulfóxido reductasas como una posible conexión entre el metabolismo redox y la vía TOR en Trypanosoma cruzi".	Temas Abiertos	A	ARIAS, DIEGO GUSTAVO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-3080	Aumento de biomasa vegetal mediante manipulación genética del estado redox de la cadena cloroplástica de transporte de electrone	Temas Abiertos	A	LODEYRO, ANABELLA FERNANDA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1709	Aislamiento de Inhibidores de Palmitoiltransferasas de Proteínas Mediante Estrategias Químico-genéticas	Temas Abiertos	A	VALDEZ, JAVIER ESTEBAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0224	Lípidos bioactivos: roles en procesos de injuria neuronal	Temas Abiertos	A	SALVADOR, GABRIELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0361	El factor de transcripción Klf4 y su rol en la diferenciación epitelial.	Temas Abiertos	A	RAIMONDI, ANA ROSA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1341	"Estudios sobre el metabolismo de Leishmania spp. Búsqueda de potenciales blancos quimioterapéuticos".	Temas Abiertos	A	NOWICKI, CRISTINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 0	$ 640,000	$ 672,000
PICT-2017-2036	Regulación de la biogénesis de miRNAs y los niveles de dp53 por el factor de transcripción MYC	Temas Abiertos	A	DEKANTY, ANDRES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2421	Estudio de acil-CoA carboxilasas en Saccharopolyspora erythraea para la ingeniería metabólica de precursores	Temas Abiertos	A	RODRIGUEZ, EDUARDO JOSE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2752	Proteómica funcional de redes de proteínas y vías de señalización que involucran a la tirosina fosfatasa SHP2 y al receptor de m	Temas Abiertos	A	CORNEJO MACIEL, MARIA FABIANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3536	Evolución y diseminación de plásmidos conteniendo genes de carbapenemasas tipo-OXA en cepas clínicas locales multirresistentes d	Temas Abiertos	A	MORÁN BARRIO, JORGELINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0201	Bases moleculares de la muerte celular de tipo ferroptosis en plantas	Temas Abiertos	A	PAGNUSSAT, GABRIELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	1,008,000
PICT-2017-0553	EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LAS FAMILIAS DE LAGARTOS LIOLAEMIDAE Y LEIOSAURIDAE DE LOS ANDES CENTRALES Y LA PATAGONIA	Temas Abiertos	A	IBARGÜENGOYTÍA, NORA RUTH	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2841	Toxicidad de quinolonas y su control en muestras de aguas cercanas a explotaciones ganaderas intensivas	Temas Abiertos	A	Althaus, Rafael Lisandro	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 248,000	$ 308,000	$ 248,000	$ 804,000	$ 844,200
PICT-2017-1309	Genotoxicidad y Mutagenicidad Potencial de Partículas Aéreas provenientes de fuentes antropogénicas (Ciudad de Buenos Aires) y n	Temas Abiertos	A	TASAT, DEBORAH RUTH	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1512	Repulsión y atracción fatal (estudios con repelentes y atrayentes de insectos, orientados al desarrollo de formulaciones para co	Temas Abiertos	A	ALZOGARAY, RAUL ADOLFO	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 213,200	$ 270,000	$ 146,000	$ 629,200	$ 660,660
PICT-2017-3196	NUEVOS ASPECTOS DEL CIRCUITO NEURONAL A TRAVÉS DEL CUAL LA GHRELINA REGULA EL APETITO POR ALIMENTOS APETECIBLES Y SU INGESTA	Temas Abiertos	A	PERELLO, MARIO CARLOS	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1815	Estrategias reproductivas de gasterópodos. Perivitelinas defensivas en huevos de Pomacea	Temas Abiertos	A	HERAS, HORACIO	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1069	BIOTOXICIDAD EN ANFIBIOS ANUROS POR CONTAMINANTES EMERGENTES Y SU RELACIÓN CON LA RESISTENCIA BACTERIANA.	Temas Abiertos	A	LAJMANOVICH, RAFAEL	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 240,000	$ 1,000,000	$ 1,050,000
PICT-2017-0583	Determinantes genéticos y moleculares de la plasticidad fenotípica por luz y temperatura en plantas crucíferas	Temas Abiertos	A	BOTTO, JAVIER	Fisiología y Biología Experimental	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2426	Mecanismos cerebrales involucrados en la vulnerabilidad al desarrollo de sensibilización inducida por cocaína: búsqueda de nuevo	Temas Abiertos	A	PEREZ, MARIELA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0411	Efectos del cambio global en el metabolismo y las interacciones tróficas de comunidades planctónicas de áreas costeras Patagónic	Temas Abiertos	A	VALIÑAS, MACARENA	Fisiología y Biología Experimental	Fundación Playa Unión	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2492	Participación del óxido nítrico, y su interacción con etileno, en las respuestas de aclimatación a restricción de fósforo en maí	Temas Abiertos	A	SIMONTACCHI, MARCELA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4507	Estado de salud reproductiva e inmunológica en tiburones expuestos a contaminación antrópica: el tiburón Callorhinchus callorhyn	Temas Abiertos	A	AWRUCH, CYNTHIA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 216,810	$ 254,250	$ 276,950	$ 748,010	$ 785,411
PICT-2017-3458	Efectos de distintas condiciones ambientales y exposición a pesticidas en la respuesta adrenocortical y comportamental del Ñandú	Temas Abiertos	A	NAVARRO, JOAQUIN LUIS	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0980	Contaminación por Agroquímicos de uso actual. Genotoxicidad y otros efectos subletales en organismos acuáticos.	Temas Abiertos	A	MENONE, MIRTA LUJÁN	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0978	Respuesta fisiológica y molecular de los frutos de tomate al estrés por frío poscosecha	Temas Abiertos	A	Valle, Estela Marta	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0874	IMPACTO DE LA EXPOSICION TEMPRANA A PLOMO SOBRE EL METABOLISMO DE ETANOL: ESTUDIOS IN VITRO E IN VIVO	Temas Abiertos	A	VIRGOLINI, MIRIAM	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1392	CARACTERIZACIÓN BIOFÍSICA Y FARMACOLÓGICA DE LA ACTIVIDAD GABAÉRGICA DE PRODUCTOS NATURALES A NIVEL MOLECULAR Y SUPRAMOLECULAR.	Temas Abiertos	A	García, Daniel Asmed	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1532	Efectos de la exposición a perturbadores endocrinos sobre el desarrollo y diferenciación funcional de la glándula mamaria utiliz	Temas Abiertos	A	KASS, LAURA	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1084	BASES ECOSISTÉMICAS DE RESILIENCIA EN EL CENTRO DE ARGENTINA	Temas Abiertos	A	DÍAZ, SANDRA MYRNA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1940	Estequiometría ecológica en el plancton: El cambio climático como modulador de respuestas poblacionales.	Temas Abiertos	A	BALSEIRO, ESTEBAN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1542	ORIGEN EVOLUTIVO DEL CAPÍTULO Y LA CIPSELA DE LAS ASTERACAE: UNA VISIÓN DESDE LAS BARNADESIOIDEAE	Temas Abiertos	A	POZNER, RAÚL ERNESTO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 358,500	$ 223,000	$ 161,500	$ 743,000	$ 780,150

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1376	Enfermedades parasitarias en fauna silvestre del Noreste Argentino: caracterización morfológica y genética	Temas Abiertos	A	KAMENETZKY, LAURA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2142	Umbrales de vulnerabilidad de paisajes norpatagónicos frente a alteraciones del régimen de fuego inducidos por cambio climático	Temas Abiertos	A	KITZBERGER, THOMAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 379,200	$ 380,000	$ 340,000	$ 1,099,200	$ 1,154,160
PICT-2017-0994	Las marismas como filtros biológicos ante el aumento de los nutrientes: Efectos en sus funciones ecosistémicas y en la conexión	Temas Abiertos	A	BOTTO, FLORENCIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 0	$ 760,000	$ 798,000
PICT-2017-0220	Microbiomas asociados a necrosis de cactáceas de diferentes formas de vida: Análisis metagenómicos de agentes microbianos involu	Temas Abiertos	A	SOTO, IGNACIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1177	Biodiversidad de coleópteros acuáticos de los esteros del Iberá (provincia de Corrientes, Argentina)	Temas Abiertos	A	MICHAT, MARIANO CRUZ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0027	Del Poblamiento de América a los (des)poblamientos regionales de Sudamérica: aportes de la evidencia mitocondrial de alta resolu	Temas Abiertos	A	BRAVI,CLAUDIO MARCELO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2689	Una aproximación filogenética a la evolución de la genitalia en arañas	Temas Abiertos	A	RAMÍREZ, MARTÍN JAVIER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3117	Nuevas herramientas para el control de Aedes aegypti en la región norte de la provincia de Salta	Temas Abiertos	A	GORLA, DAVID	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0965	EVOLUTIONARY RADIATION OF THE PLANT FAMILY ASTERACEAE IN SOUTHERN SOUTH AMERICA	Temas Abiertos	A	KATINAS, LILIANA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 315,000	$ 315,000	$ 315,000	$ 945,000	$ 992,250
PICT-2017-2154	La conservación de bosques nativos de tierras secas: una aproximación basada en la conectividad biológica y social para dos área	Temas Abiertos	A	CAMPOS, CLAUDIA MÓNICA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 317,000	$ 310,000	$ 261,000	$ 888,000	$ 932,400
PICT-2017-4271	Fisiología ecológica y comportamiento de roedores silvestres no modelo: ritmos de vida lento y metabolismo bajo en el género Cte	Temas Abiertos	A	ZENUTO, ROXANA RITA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	$ 318,000	$ 243,500	$ 283,000	$ 844,500	$ 886,725
PICT-2017-3061	EL CIERVO DE LOS PANTANOS EN EL PAISAJE PRODUCTIVO DEL DELTA DEL PARANÁ: GENERANDO CONOCIMIENTO CLAVE PARA COMPATIBILIZAR EL MAN	Temas Abiertos	A	PEREIRA, JAVIER ADOLFO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 379,900	$ 378,400	$ 339,400	$ 1,097,700	$ 1,152,585
PICT-2017-4583	Limites de especies y zonas de contacto: una perspectiva genomica de la diversidad y evolucion en lagartijas patagonicas del cla	Temas Abiertos	A	AVILA, LUCIANO JAVIER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 378,000	$ 360,000	$ 308,000	$ 1,046,000	$ 1,098,300
PICT-2017-0460	ESTUDIO INTEGRAL DEL SISTEMA DE APAREAMIENTO GENÉTICO EN DOS ESPECIES DE PASSERIFORMES SOCIALMENTE MONOGAMOS	Temas Abiertos	A	LLAMBIAS, PAULO EMILIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1819	Relaciones multi-específicas entre especies de moluscos gasterópodos nativos, exóticos e invasores, sus parásitos y ectocomensal	Temas Abiertos	A	ETCHEGOIN, JORGE ALEJANDRO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	$ 320,000	$ 300,000	$ 135,000	$ 755,000	$ 792,750
PICT-2017-0843	Usos de la tierra en biomas contrastantes: respuestas de los ensambles taxonómicos y de rasgos funcionales	Temas Abiertos	A	BELLOCQ, MARÍA ISABEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2691	Productores primarios bentónicos en el ecosistema costero antártico: consecuencias del cambio climático	Temas Abiertos	A	QUARTINO, MARIA LILIANA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Dirección Nacional del Antártico	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2738	ECOLOGÍA TRÓFICA DE LA ZONA DEL SURF DE LAS PLAYAS DE ARENA DEL SECTOR NORTE DE "EL RINCÓN"	Temas Abiertos	A	FIORI, SANDRA MARCELA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0787	Ecología de la Transmisión de Fasciola hepatica en la Región Andino-Patagónica: Desarrollo de Herramientas para el Control y Man	Temas Abiertos	A	MORALES, JUAN MANUEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional del Comahue	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0897	Ecología de mamíferos exóticos invasores en Isla de los Estados aplicaciones orientadas al manejo	Temas Abiertos	A	RAYA REY, ANDREA NELIDA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0396	El impacto de la invasión de coníferas exóticas sobre las funciones de ecosistemas patagónicos bajo distintos escenarios de camb	Temas Abiertos	A	RAFFAELE, ESTELA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3610	Conservación, Cambio Climatico y Areas Protegidas: optimizando los sistemas de reservas usando vertebrados indicadores	Temas Abiertos	A	Giraudo, Alejandro Raúl	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 377,000	$ 375,000	$ 377,000	$ 1,129,000	$ 1,185,450
PICT-2017-0373	Efecto de los cambios ambientales (temperatura, régimen de lluvias, pH, iluminación) sobre la biología y ecofisiología de especi	Temas Abiertos	A	LUPPI, TOMAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 317,000	$ 289,300	$ 253,800	$ 860,100	$ 903,105
PICT-2017-0494	OVERCOMING RESISTANCE TO CANCER IMMUNOTHERAPY BY TARGETING THE GALECTIN-1-GLYCAN AXIS	Temas Abiertos	A	RABINOVICH, GABRIEL ADRIÁN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 310,000	$ 950,000	$ 997,500
PICT-2017-1072	Deciphering the molecular mechanisms of nuclear interaction of ErbB-2 with the androgen receptor in breast cancer offers new and	Temas Abiertos	A	ELIZALDE, PATRICIA VIRGINIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 319,874	$ 319,990	$ 319,840	$ 959,704	$ 1,007,689
PICT-2017-0977	Leucemia linfática crónica de células B (LLC): el microambiente tumoral y los nuevos agentes terapéuticos.	Temas Abiertos	A	GAMBERALE, ROMINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Academia Nacional de Medicina	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1186	Estudio de marcadores pronósticos de recaídas y de aparición de efectos tóxicos agudos durante la terapia en Leucemia Linfoblást	Temas Abiertos	A	COTIGNOLA, JAVIER HERNAN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1188	Rol de los receptores Toll en la megacariotrombopoyesis	Temas Abiertos	A	SCHATTNER, MIRTA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Academia Nacional de Medicina	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1517	Estudio de los Mecanismos de Resistencia a Terapias anti ErbB-2 Mediados por el Factor de Necrosis Tumoral alfa en Cáncer de Mam	Temas Abiertos	A	SCHILLACI, ROXANA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1451	Estudio de la función de Prostaglandina E2 (PGE2) e IFNs tipo1 en la modulación de la autofagia durante la respuesta inmune del	Temas Abiertos	A	GARCIA, VERONICA EDITH	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1536	Regulación de la diferenciación de células trofoblásticas por el péptido intestinal vasoactivo y su impacto en la gestación temp	Temas Abiertos	A	PEREZ LEIROS, CLAUDIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1616	Valores acídicos de pH extracelular promueven un camino alternativo para la diferenciación de monocitos en células dendríticas c	Temas Abiertos	A	GEFFNER, JORGE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 303,000	$ 303,000	$ 302,000	$ 908,000	$ 953,400
PICT-2017-0713	Microambiente hepático y respuesta inmunitaria asociada a diversos estadíos de enfermedad hepática crónica por infección con el	Temas Abiertos	A	PRECIADO, MARÍA VICTORIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0739	MACRÓFAGOS EN LA INMUNIDAD ANTI-TUBERCULOSA Y SU MODULACIÓN POR DERIVADOS DE DHEA EN EL CONTEXTO DE LA INFECCIÓN POR HIV	Temas Abiertos	A	QUIROGA, MARIA FLORENCIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1770	Role of EZH2 in breast cancer: towards the use of epigenetic inhibitors to overcome progestin-induced tumor growth and tamoxifen	Temas Abiertos	A	PROIETTI ANASTASI, CECILIA JAZMÍN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2056	MECANISMOS ANTIMETASTÁSICOS DE DESMOPRESINA MEDIADOS POR EL FACTOR DE VON WILLEBRAND. ROL DE LA INMUNOCOMPETENCIA EN MODELOS MUR	Temas Abiertos	A	ALONSO, DANIEL FERNANDO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Quilmes	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0880	Rol de Proteína S y los receptores TAM en la homeostasis epitelial y vascular, y regulación inmune en intestino delgado	Temas Abiertos	A	CHIRDO, FERNANDO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1393	MECANISMOS MOLECULARES INVOLUCRADOS EN LA MUERTE NEURONAL MEDIADA POR LA INMUNIDAD INNATA ACTIVADA POR BRUCELLA ABORTUS.	Temas Abiertos	A	GIAMBARTOLOMEI, GUILLERMO HERNÁN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1554	Participación de la inmunidad innata en la infección por EBV en pacientes pediátricos: Rol de los macrófagos.	Temas Abiertos	A	CHABAY, PAOLA ANDREA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 317,900	$ 319,400	$ 319,900	$ 957,200	$ 1,005,060
PICT-2017-1218	Identificación del estado metabólico de células mononucleares en la enfermedad de Chagas humana y su impacto en la respuesta inm	Temas Abiertos	A	AOKI, MARIA DEL PILAR	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0175	Inmunomica aplicada al descubrimiento masivo de nuevos marcadores serologicos para Enfermedades Infecciosas	Temas Abiertos	A	Agüero, Fernán Gonzalo	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1896	Regulacion epigenetica del IFNG y su impacto en la respuesta inmune frente a Mycobacterium tuberculosis	Temas Abiertos	A	PASQUINELLI, VIRGINIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0800	Trans-sialidasas como factores de virulencia de tripanosomas y la alteración de la glicobiología del sistema inmune.	Temas Abiertos	A	LEGUIZAMON, MARIA SUSANA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0352	Nuevas estrategias en inmunodeficiencias primarias para localizar anomalías específicas en vías de señalización susceptibles de	Temas Abiertos	A	DANIELIAN, SILVIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Hospital de Pediatría S.A.M.I.C. 'Prof. Dr. Juan P. Garrahan'	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0950	Evaluación preclínica de la metformina en el modelo experimental de Echinococcosis quística (Hidatidosis) y alveolar: validación	Temas Abiertos	A	CUMINO, ANDREA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

IF-2018-25690588-APN-FONCYT#MCT

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1038	Transmisión sexual del virus Zika: análisis del rol del semen como vector de transmisión y agente modulador de la funcionalidad	Temas Abiertos	A	Ceballos, Ana	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2966	microRNAs de parásitos cestodes: rol biológico y estudio de su potencial como blancos quimioterapéuticos de enfermedades desaten	Temas Abiertos	A	ROSENZVIT, MARA CECILIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0520	Mecanismos subyacentes a la iniciación prematura de una conducta habitual	Temas Abiertos	A	Murer, Mario Gustavo	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1567	ROL FISIOPATOLÓGICO DE LA ADENILATO CICLASA SOLUBLE (sAC) EN EL CORAZÓN	Temas Abiertos	A	AIELLO, ERNESTO ALEJANDRO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2350	Estudio del efecto de la estimulación ambiental como estrategia terapéutica para el tratamiento de disfunciones visuales prevale	Temas Abiertos	A	ROSENSTEIN, RUTH ESTELA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2203	Bases celulares y moleculares de la epileptogenesis: Nuevas estrategias experimentales en el tratamiento de la epilepsia	Temas Abiertos	A	RAMOS, ALBERTO JAVIER	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 314,000	$ 954,000	$ 1,001,700
PICT-2017-0167	"Análisis del rol de mediadores lipídicos en la diferenciación de células madres neuronales en condiciones de daño tisular. Iden	Temas Abiertos	A	BANCHIO, CLAUDIA ELENA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2407	Colestasis de origen intrahepática: vías de señalización implicadas en la desinserción de transportadores canaliculares. Estudio	Temas Abiertos	A	SÁNCHEZ POZZI, ENRIQUE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1094	EXPOSICIÓN NEONATAL A UN HERBICIDA A BASE DE GLIFOSATO: SU EFECTO SOBRE EL DESARROLLO Y FUNCIONALIDAD DEL UTERO.	Temas Abiertos	A	LUQUE, ENRIQUE	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0602	impacto de la co-expresión del receptor de ghrelina y los receptores de dopamina sobre los canales de calcio presinapticos y la	Temas Abiertos	A	RAINGO, JESICA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0610	Rol de los receptores 5HT1A y CB1 en la recuperación de los nichos neurogénicos afectados por el alcoholismo materno	Temas Abiertos	A	BRUSCO, HERMINIA ALICIA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3047	REGULACION DE PROCESOS ASOCIADOS A LA FECUNDACIÓN EN ESPERMATOZOIDES DE MAMÍFERO: ROL DEL CITOESQUELETO DE ACTINA Y SUS PROTEINA	Temas Abiertos	A	Buffone, Mariano Gabriel	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1085	Impacto de Sistemas kisspeptidérgicos extrahipotalámicos en la reproducción: regulación por GABA y receptores GABAB	Temas Abiertos	A	LUX, VICTORIA ADELA REGINA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1098	Fosforilación de proteínas asociadas a resistencia a multidrogas (MRPs) por proteínas quinasas específicas. Identificación de po	Temas Abiertos	A	MOTTINO, ALDO DOMINGO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0936	EXCRECIÓN URINARIA DE CAVEOLINAS (Cav1 y Cav2) Y DEL TRANSPORTADOR DE ANIONES ORGÁNICOS 5 (Oat5) EN INSUFICIENCIA RENAL. Potenci	Temas Abiertos	A	TORRES, ADRIANA MÓNICA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de Rosario	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1297	ESTABILIZACIÓN DEL RECEPTOR DE RIANODINA CARDÍACO COMO ESTRATEGIA PARA PREVENIR ARRITMIAS Y APOPTOSIS EN MODELOS QUE CURSAN CON	Temas Abiertos	A	VILA PETROFF, MARTIN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-4597	Los factores transcripcionales Etv4 y Etv5 como mediadores de los efectos biológicos de las neurotrofinas en los procesos de dif	Temas Abiertos	A	LEDDA, FERNANDA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0060	Caracterización de la neddilación como una nueva modificación postransduccional y su relevancia en el desarrollo neuronal	Temas Abiertos	A	REFOJO, DAMIAN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0969	Mecanismos de acción antinociceptiva del oligodeoxinucleótido IMT504 en ratas con dolor agudo o crónico	Temas Abiertos	A	BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1648	Mecanismos moleculares de regulación de transporte axonal. Estudio de procesos fisiológicos y patogénicos mediados por proteínas	Temas Abiertos	A	FALZONE, TOMAS LUIS	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4497	Estudio de la capacidad regulatoria de LRP1 sobre la activación inflamatoria de monocitos de sangre periférica durante el desarr	Temas Abiertos	A	CHIABRANDO, GUSTAVO ALBERTO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0457	ALTERACIONES DEL TRANSPORTADOR NEURONAL DE NORADRENALINA POR LAS ENDOTELINAS EN LA MÉDULA ADRENAL DE RATAS HIPERTENSAS DOCA-SAL.	Temas Abiertos	A	VATTA, MARCELO SERGIO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1096	Regulación endocrina y farmacológica de las interacciones óseo-vasculares en la enfermedad aterosclerótica	Temas Abiertos	A	MASSHEIMER, VIRGINIA LAURA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1603	"Preservación de la fertilidad femenina luego de una terapia severa gonadotóxica: estrategia no invasiva y de bajo costo"	Temas Abiertos	A	PARBORELL, FERNANDA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1660	Nuevos enfoques del proceso de angiogénesis en la interfase materno-fetal: Estudio del rol inmunomodulador del ácido lisofosfatí	Temas Abiertos	A	RIBEIRO, MARIA LAURA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2071	Neogénesis de células beta: mecanismos y contribución de células pancreáticas y no-pancreáticas	Temas Abiertos	A	RODRÍGUEZ SEGUÍ, SANTIAGO ANDRÉS	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2314	Rol de los andrógenos sobre la diferenciación y mantenimiento del fenotipo de adipocitos beige del Tejido Adiposo Blanco.	Temas Abiertos	A	GIOVAMBATTISTA, ANDRÉS	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0072	Sistema Activinas-Inhibinas como potencial terapéutico para adenomas hipofisarios	Temas Abiertos	A	DÍAZ, GRACIELA SUSANA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0642	Contribución de la cresta neural con el hígado durante el desarrollo y en la fibrogénesis	Temas Abiertos	A	AQUINO, JORGE BENJAMÍN	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1408	HIPOXIA Y DESBALANCE HORMONAL COMO FACTORES PERPETUANTES DE LA HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA	Temas Abiertos	A	MALDONADO, CRISTINA ALICIA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4513	Tetraspaninas como moduladores claves de la actividad y función neurotrófica	Temas Abiertos	A	PARATCHA, GUSTAVO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1837	DIFERENCIACIÓN FUNCIONAL POSNATAL DE LA CORTEZA ADRENAL HUMANA. MECANISMOS INVOLUCRADOS EN LA SINTESIS DE ANDROGENOS ADRENALES	Temas Abiertos	A	BAQUEDANO, MARÍA SONIA	Medicina Humana y Salud Pública	Hospital de Pediatría S.A.M.I.C. 'Prof. Dr. Juan P. Garrahan'	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3081	Biomarcadores de Inflamación y Enfermedad Cardiovascular e Impacto de la Dieta Libre de Gluten en Niños con Enfermedad Celíaca	Temas Abiertos	A	BOERO, LAURA ESTELA	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 205,200	$ 238,700	$ 0	$ 443,900	$ 466,095
PICT-2017-3605	Impacto de la disfunción vaginal en la salud sexual y reproductiva: estudio microbiológico y de respuesta inflamatoria	Temas Abiertos	A	PERAZZI, BEATRIZ ELIZABETH	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2592	Impacto del consumo de cocaína en aspectos epidemiológicos, virológicos e inmunológicos de la infección por HIV y	Temas Abiertos	A	PANDO, MARIA DE LOS ANGELES	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2663	Desarrollo y validación de modelos de distribución de riesgo de la transmisión vectorial de leishmaniasis visceral para su	Temas Abiertos	A	OSCAR DANIEL, SALOMON	Medicina Humana y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 372,800	$ 363,800	$ 379,800	$ 1,116,400	$ 1,172,220
PICT-2017-2431	Participación de la respuesta inflamatoria en la fisiopatología de la depresión y evaluación de la inducción de macrófagos activ	Temas Abiertos	A	ERRASTI, ANDREA EMILSE	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 231,627	$ 871,627	$ 915,208
PICT-2017-1689	Trayectorias de calidad de vida relacionada con la salud en adolescentes de la ciudad de Córdoba: relaciones con el rendimiento	Temas Abiertos	A	BERRA, SILVINA DEL VALLE	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 320,000	$ 314,000	$ 317,000	$ 951,000	$ 998,550
PICT-2017-1385	EPIDEMIOLOGÍA DE ENFERMEDADES PARASITARIAS TRANSMITIDAS POR HECES CANINAS EN LA PROVINCIA DE RÍO NEGRO Y DIAGNÓSTICO MOLECULAR P	Temas Abiertos	A	FLORES, VERÓNICA ROXANA	Medicina Humana y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 314,000	$ 305,000	$ 285,500	$ 904,500	$ 949,725
PICT-2017-1820	El impacto cognitivo de la estimulación cerebral no invasiva combinada con entrenamiento conductual: memoria y lenguaje en pacie	Temas Abiertos	A	Manes, Facundo Francisco	Medicina Humana y Salud Pública	Fundacion INECO para la Investigación en Neurociencias Cognitivas	SI	$ 315,000	$ 318,000	$ 315,000	$ 948,000	$ 995,400
PICT-2017-2501	"Importancia del microambiente estromal, en particular de la célula madre mesenquimal, y de la célula tumoral en la evolución de	Temas Abiertos	A	CHASSEING, NORMA ALEJANDRA	Medicina Humana y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4280	Determinantes socio-ambientales de leptospirosis y dengue en la ciudad de Santa Fe	Temas Abiertos	A	PREVITALI, MARIA ANDREA	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 297,000	$ 937,000	$ 983,850
PICT-2017-0480	Estudios Genéticos y Epigenéticos: Su importancia como herramienta en el diagnóstico y pronóstico de los Síndromes Mielodisplási	Temas Abiertos	A	BELLI, CAROLINA BARBARA	Medicina Humana y Salud Pública	Academia Nacional de Medicina	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3701	Bacterioterapia en úlceras de pie diabético. Su valoración clínica y mecanismo de acción. Producción de parches.	Temas Abiertos	A	VALDÉZ, JUAN CARLOS	Medicina Humana y Salud Pública	Universidad Nacional de Tucumán	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0884	Evolución de estrellas enanas blancas y sus progenitores: aplicación a la astrosismología, poblaciones estelares y acreción de	Temas Abiertos	A	ALTHAUS, LEANDRO GABRIEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2865	Estudios observacionales y teóricos de remanentes de supernova y objetos compactos asociados.	Temas Abiertos	A	COMBI, JORGE ARIEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 360,000	$ 330,000	$ 270,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0773	Radiointerferometría de fuentes estelares y afines	Temas Abiertos	A	BENAGLIA, PAULA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0901	Toward the next step on our understanding of symbiotic stars	Temas Abiertos	A	LUNA, GERARDO JUAN MANUEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 297,000	$ 275,000	$ 275,000	$ 847,000	$ 889,350
PICT-2017-1503	Física de Precisión en Colisionadores Hadrónicos	Temas Abiertos	A	DE FLORIAN, DANIEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0870	Nanoscopía de fluorescencia con mínimo flujo de fotones	Temas Abiertos	A	STEFANI, FERNANDO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2467	Ecos de Loschmidt en Resonancia Magnética Nuclear: detectores de Decoherencia, Caos Cuántico, Enmarañamiento y Termalización	Temas Abiertos	A	PASTAWSKI, HORACIO MIGUEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0571	Métodos de teoría de campos en física nuclear y subnuclear	Temas Abiertos	A	SCOCCOLA, NORBERTO NERIO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2726	Interacciones magnéticas en sistemas topológicos y transporte cuántico	Temas Abiertos	A	ARRACHEA, LILIANA DEL CARMEN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2945	Estudio de materiales por colisiones y radiación	Temas Abiertos	A	MIRAGLIA, JORGE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1201	Mecanismos de interferencia cuántica en distribuciones de proyectiles atómicos dispersados por superficies ordenadas	Temas Abiertos	A	GRAVIELLE, MARIA SILVIA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1647	Estructura de hadrones y plasmas de quarks y gluones desde la teoría de supercuerdas	Temas Abiertos	A	SCHVELLINGER, MARTIN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 214,000	$ 232,000	$ 228,000	$ 674,000	$ 707,700
PICT-2017-4088	Dispersión elástica y reacciones de breakup con proyectiles débilmente ligados	Temas Abiertos	A	PACHECO, ALBERTO JORGE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2182	Termodinámica, estructura y magnetismo de nanocristales de vórtices	Temas Abiertos	A	FASANO, YANINA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0725	Control de interfaces en heteroestructuras de óxidos, para sensado de elementos volátiles y para aumento del acople magnetoeléct	Temas Abiertos	A	Sánchez, Rodolfo Daniel	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2347	Sistemas magneticos frustrados	Temas Abiertos	A	GRIGERA, SANTIAGO ANDRES	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3753	Dinámica y fluctuaciones en el procesamiento de información y decisiones de destino celular	Temas Abiertos	A	MORELLI, LUIS GUILLERMO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0955	Análisis multimodal del sistema nervioso central y periférico durante diferentes estados mentales desde la perspectiva de los si	Temas Abiertos	A	VILLARREAL, MIRTA FABIANA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Fundación para la Lucha contra las Enfermedades Neurológicas de la Infancia	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1395	K-teoría y homología cícica.	Temas Abiertos	A	Cortiñas, Guillermo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2533	Teoría de Representaciones y Álgebras de Conglomerado	Temas Abiertos	A	Trepode, Sonia Elisabet	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000

IF-2018-25690588-APN-FONCYT#MCT

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2355	Diseño de mecanismos: Aplicaciones Económicas	Temas Abiertos	A	NEME, ALEJANDRO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2997	Topologia algebraica y aplicaciones	Temas Abiertos	A	MINIAN, ELIAS GABRIEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 150,000	$ 150,000	$ 150,000	$ 450,000	$ 472,500
PICT-2017-0292	Física de Altas Energías con el experimento ATLAS del LHC	Temas Abiertos	A	DOVA, MARIA TERESA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1523	Nanodispositivos Biomiméticos Funcionales Basados en Nanocanales Modificados con Sistemas Moleculares Integrados: Diseño, Constr	Temas Abiertos	A	OMAR, AZZARONI	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1930	Reactividad y formación de nitroxilo (HNO) libre y coordinado a metales de transición	Temas Abiertos	A	DOCTOROVICH, FABIO	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3127	Agua líquida sobreenfriada y sistemas vítreos: Estructura y dinámica	Temas Abiertos	A	APPIGNANESI, GUSTAVO ADRIÁN	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 300,000	$ 300,000	$ 300,000	$ 900,000	$ 945,000
PICT-2017-0925	Propiedades fotosensibilizadoras y potenciales aplicaciones de derivados pterínicos unidos a macromoléculas, biomembranas y supe	Temas Abiertos	A	THOMAS, ANDRÉS HÉCTOR	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2216	Moduladores de los receptores nucleares de oxiesteroles y ácidos biliares. Diseño, síntesis y bases moleculares del mecanismo de	Temas Abiertos	A	BURTON, GERARDO	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2276	NUEVAS METODOLOGÍAS RADICALARIAS PARA LA RADIOFLUORACIÓN DE HETEROARENOS USADOS EN LA TOMOGRAFÍA DE EMISIÓN DE POSITRONES	Temas Abiertos	A	POSTIGO, ALBERTO	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2694	Diseño de nuevas metodologías para la generación de scaffolds cíclicos y heterocíclicos sintética y biológicamente atractivos. L	Temas Abiertos	A	MATA, ERNESTO GABINO	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 319,980	$ 319,680	$ 317,920	$ 957,580	$ 1,005,459
PICT-2017-2186	METALOENZIMAS DE LOS CICLOS DEL CARBONO Y NITROGENO: CORRELACION ENTRE LA ESTRUCTURA Y LAS PROPIEDADES FISICOQUIMICAS DE CENTROS	Temas Abiertos	A	BRONDINO, CARLOS DANTE	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1342	Efectos electrónicos y magnéticos de nanotubos de carbono modificados con Fe y Co sobre la reacción de reducción de oxígeno	Temas Abiertos	A	QUAINO, PAOLA	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 319,000	$ 315,000	$ 315,000	$ 949,000	$ 996,450
PICT-2017-1628	Estudio Teórico y Experimental sobre la Estabilidad, Fotoluminescencia y Actividad Fotocatalítica de Fosforeno Modificado con Gr	Temas Abiertos	A	MARTIRE, DANIEL OSVALDO	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0149	Estudios sobre Heterociclos Privilegiados y Promisorios, Estructural o Biológicamente Interesantes. Síntesis, Evaluación y Desar	Temas Abiertos	A	KAUFMAN, TEODORO SAUL	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1149	Aspectos Mecánico Estadísticos de Solvatación en Ambientes Inhomogéneos de Dimensión Nanométrica	Temas Abiertos	A	LARIA, DANIEL	Ciencias Químicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1494	Sondas y fotoactuadores en rango visible-NIR y aplicaciones.	Temas Abiertos	A	ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0875	Activación y Conversión de CO2 en Materiales Catalíticos Bimetálicos. Estudio Químico-Cuántico.	Temas Abiertos	A	FERULLO, RICARDO MARIO	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Sur	NO	$ 352,000	$ 352,000	$ 352,000	$ 1,056,000	$ 1,108,800
PICT-2017-1443	Nuevas entidades químicas con potencial aplicación como agentes multifuncionales en la terapia de la Enfermedad de Alzheimer.	Temas Abiertos	A	MURRAY, ANA PAULA	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Sur	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0340	Generación y modelado quimiométrico de nuevos datos multidimensionales. Desarrollo de estrategias para optimizar el análisis de	Temas Abiertos	A	GOICOECHEA, HÉCTOR	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1675	Polisacáridos con valor farmacológico y/o industrial provenientes de fuentes naturales renovables y generados por modificaciones	Temas Abiertos	A	STORTZ, CARLOS	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1712	DESARROLLO DE SISTEMAS MICELARES ACUOSOS SUSTENTABLES Y SU APLICACIÓN EN LA RECUPERACIÓN DE BIOPRODUCTOS DE IMPACTO REGIONAL	Temas Abiertos	A	NERLI, BIBIANA BEATRIZ	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1506	Espectroscopía in-silico	Temas Abiertos	A	SANCHEZ, CRISTIÁN GABRIEL	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0524	ELECTRÓNICA ORGÁNICA. DISEÑO Y DESARROLLO DE ELECTROPOLIMEROS. APLICACIÓN EN CONVERSIÓN Y ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA	Temas Abiertos	A	OTERO, LUIS ALBERTO	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	SI	$ 319,800	$ 319,900	$ 319,700	$ 959,400	$ 1,007,370
PICT-2017-0221	Procesos físicos y dinámicos relacionados con la ocurrencia de eventos meteorológicos de alto impacto	Temas Abiertos	A	PAOLA, SALIO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2233	Pronóstico numérico a muy corto plazo para eventos meteorológicos de alto impacto	Temas Abiertos	A	RUIZ, JUAN JOSE	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0164	FLUJOS DE CARBONO DENTRO Y ENTRE LOS ECOSISTEMAS TERRESTRES Y ACUÁTICOS Y EMISIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO	Temas Abiertos	A	RODRÍGUEZ, PATRICIA LAURA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0676	ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE DATOS SISMOLÓGICOS DE BANDA ANCHA EN TIEMPO REAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO SÍSMICO	Temas Abiertos	A	ALVARADO, PATRICIA MONICA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1928	TECTÓNICA CUATERNARIA DE LA CORDILLERA ORIENTAL Y EL SISTEMA DE SANTA BÁRBARA (NOROESTE ARGENTINO): CLAVE PARA LA EVALUACIÓN DEL	Temas Abiertos	A	HONGN, FERNANDO DANIEL	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 370,000	$ 377,000	$ 365,000	$ 1,112,000	$ 1,167,600
PICT-2017-1458	RASGOS MORFOSEDIMENTARIOS Y MICROPALEONTOLOGÍA DEL SECTOR NORTE DEL MARGEN CONTINENTAL ARGENTINO Y SU VINCULACIÓN CON LA DINÁMIC	Temas Abiertos	A	VIOLANTE, ROBERTO ANTONIO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Servicio de Hidrografía Naval	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-4577	DISTRIBUCIÓN, MINERALOGÍA Y GEOQUÍMICA DE LAS ALTERACIONES HIDROTERMALES Y MINERALES DE MENA EN YACIMIENTOS EPITERMALES. SU APLI	Temas Abiertos	A	FRANCHINI, MARTA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 374,000	$ 198,500	$ 374,000	$ 946,500	$ 993,825
PICT-2017-0619	La fase Oclóyica de la orogénesis Famatiniana en las Sierras Pampeanas y Puna Austral: evolución tectonotermal, magmatismo y mod	Temas Abiertos	A	Baldo, Edgardo Gaspar Agustín	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 280,000	$ 320,000	$ 315,000	$ 915,000	$ 960,750
PICT-2017-1747	Caracterización de ciclos eruptivos recientes y relaciones tectonomagmáticas en volcanes activos de la provincia del Neuquén (Co	Temas Abiertos	A	PETRINOVIC, IVAN	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2495	BIOMINERALIZACIONES Y BIOGEOQUÍMICA DE SILICIO Y CALCIO. SU IMPORTANCIA EN LA CARACTERIZACION DE LOS PROCESOS DE INTERACCION PLA	Temas Abiertos	A	OSTERRIETH, MARGARITA LUISA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 379,000	$ 358,000	$ 336,000	$ 1,073,000	$ 1,126,650
PICT-2017-3177	MINERALES DE ARCILLA COMO INDICADORES TÉRMICO/TEMPORALES EN PROCESOS GEOLÓGICOS DE BAJA TEMPERATURA	Temas Abiertos	A	COLLO, GILDA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1240	SEÑALES AMBIENTALES EN LA ESTRATIGRAFÍA NEÓGENA DE LA PATAGONIA CENTRAL (41°-43°S): INTERACCIÓN DE LOS CONTROLES TECTÓNICOS, VO	Temas Abiertos	A	FRANZESE, JUAN RAFAEL	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 335,000	$ 1,095,000	$ 1,149,750
PICT-2017-0296	THE PLUTONIC - VOLCANIC CONNECTION FROM THE BOTTOM UP AT THE FAMATINIAN ARC, ARGENTINA	Temas Abiertos	A	OTAMENDI, JUAN ENRIQUE	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2111	DINÁMICA DE SEDIMENTOS EÓLICOS EN ECOSISTEMAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES NATURALES DE LA REGIÓN SEMIÁRIDA ARGENTINA (RSA). EFECTOS S	Temas Abiertos	A	BUSCHIAZZO, DANIEL	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 264,000	$ 1,024,000	$ 1,075,200
PICT-2017-1010	Análisis de la cuenca de intra-arco de la Puna y de antepais de Cordillera Oriental, su evolución y relación con el arco magmati	Temas Abiertos	A	GALLI, CLAUDIA INÉS	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3259	Controles tectónicos y climáticos en la evolución orogénica de los Andes del Sur	Temas Abiertos	A	BECHIS, FLORENCIA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1126	Impacto estacional del turismo masivo en la costa Atlántica: caracterización de aportes atmosféricos y Municipales con trazadore	Temas Abiertos	A	Colombo, Juan Carlos	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1091	CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES EN AMBIENTES URBANOS Y RURALES DE LA CORDILLERA DE LOS ANDES CENTRAL. HUELLA EN LA CUENCA D	Temas Abiertos	A	ALTAMIRANO, JORGELINA CECILIA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 379,791	$ 379,734	$ 379,278	$ 1,138,803	$ 1,195,743
PICT-2017-2159	LAS FAUNAS DE TETRÁPODOS Y FLORAS DEL PÉRMICO Y TRIÁSICO DE MENDOZA: CORRELACIONES Y CONSIDERACIONES PALEOBIOGEOGRÁFICAS PARA EL	Temas Abiertos	A	DE LA FUENTE, Marcelo Saúl	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Museo Municipal de Historia Natural de San Rafael	NO	$ 380,000	$ 378,000	$ 379,000	$ 1,137,000	$ 1,193,850

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0671	EVOLUCIÓN DE LAS FLORAS DE PATAGONIA Y ANTÁRTIDA DURANTE EL CENOFÍTICO Y SU RELACIÓN CON LOS CAMBIOS GLOBALES DE DIÓXIDO DE CARB	Temas Abiertos	A	BARREDA, VIVIANA DORA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 376,000	$ 366,000	$ 366,000	$ 1,108,000	$ 1,163,400
PICT-2017-0779	Icnoentomología: trazas de insectos en paleosuelos y suelos	Temas Abiertos	A	GENISE, JORGE	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0797	BIODIVERSIDAD, ESTRATIGRAFÍA Y SEDIMENTOLOGÍA DE LA CUENCA NEÓGENA CACHEUTA, MENDOZA	Temas Abiertos	A	CERDEÑO SERRANO, MARÍA ESPERANZA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0532	Origen y radiación de las plantas terrestres del Ordovícico al Devónico y su impacto en la evolución del fitoplancton marino a t	Temas Abiertos	A	Rubinstein, Claudia Viviana	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 294,700	$ 314,990	$ 273,000	$ 882,690	$ 926,825
PICT-2017-4598	PTERIDOSPERMAS DEL JURÁSICO DE CHUBUT Y SANTA CRUZ: EXPLORACIÓN, DESCRIPCIÓN Y SU ROL CRÍTICO EN LA EVOLUCIÓN DE LAS PLANTAS CON	Temas Abiertos	A	ESCAPA, IGNACIO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 374,000	$ 378,250	$ 377,200	$ 1,129,450	$ 1,185,923
PICT-2017-1925	LA FAUNA DE SAURÓPODOS DEL CRETÁCICO "MEDIO" DE PATAGONIA, EVOLUCION Y DIVERSIFICACIÓN DE LOS REBBACHISAURIDAE Y SOMPHOSPONDYLI,	Temas Abiertos	A	CARBALLIDO, JOSE LUIS	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0607	Etapa final del desmembramiento del Gondwana (Jurásico-Cretácico): biogeografía y paleobiología de los vertebrados de Antártida	Temas Abiertos	A	REGUERO, MARCELO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Dirección Nacional del Antártico	SI	$ 310,000	$ 305,000	$ 315,000	$ 930,000	$ 976,500
PICT-2017-1081	MAMÍFEROS DE LA FORMACIÓN SANTA CRUZ (MIOCENO TEMPRANO) Y LA DECLINACIÓN DEL ÓPTIMO CLIMÁTICO DEL MIOCENO MEDIO EN PATAGONIA	Temas Abiertos	A	BARGO, MARIA SUSANA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 242,000	$ 235,000	$ 168,000	$ 645,000	$ 677,250
PICT-2017-1259	La regulación de la biotecnología agropecuaria y su impacto en la comercialización de los desarrollos locales	Temas Abiertos	A	VICIEN, CARMEN	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-2442	Caracterización del empleo en las exportaciones de servicios en América Latina. El caso del turismo: género, capital humano y di	Temas Abiertos	A	PORTO, NATALIA	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-0253	La convergencia entre TICs y Biotecnología moderna: Hacia un nuevo paradigma productivo?	Temas Abiertos	A	LOPEZ, ANDRES	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 224,000	$ 237,000	$ 167,000	$ 628,000	$ 659,400
PICT-2017-4632	FUENTES DEL CRECIMIENTO ECONOMICO EN ECONOMIAS DEPENDIENTES DE RECURSOS NATURALES	Temas Abiertos	A	COREMBERG, ARIEL ALBERTO	Ciencias Económicas y Derecho	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 154,400	$ 210,000	$ 240,000	$ 604,400	$ 634,620
PICT-2017-1331	Innovación en PYMEs: ¿Qué obstáculos enfrentan y cómo los superan?	Temas Abiertos	A	ARZA VALERIA	Ciencias Económicas y Derecho	Centro de Investigaciones para la Transformación	SI	$ 189,973	$ 189,535	$ 189,908	$ 569,416	$ 597,887
PICT-2017-0867	El impacto de la apertura financiera internacional y del tipo de cambio real sobre la participación del salario en el ingreso.	Temas Abiertos	A	CARRERA, JORGE	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1230	Dinámica de poblaciones humanas y paisajes arqueológicos costeros en el litoral sur de Tierra del Fuego durante el Holoceno	Temas Abiertos	A	ZANGRANDO, ATILIO FRANCISCO JAVIER	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 219,000	$ 237,000	$ 238,000	$ 694,000	$ 728,700
PICT-2017-2723	APORTE INTERDISCIPLINARIO A LA ARQUEOLOGÍA DEL LITORAL DEL RÍO URUGUAY, ARGENTINA	Temas Abiertos	A	CASTIÑEIRA, CAROLA	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-3575	Explorando vías de circulación humana hacia el interior del continente desde la costa Oeste del Golfo San Matías durante el Holo	Temas Abiertos	A	BORELLA, FLORENCIA	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 183,000	$ 563,000	$ 591,150
PICT-2017-0280	De Tilcara a Tumbaya: Trayectorias sociales en los últimos 2000 años de la ocupación prehispánica en la Quebrada de Humahuaca.	Temas Abiertos	A	CREMONTE, MARIA BEATRIZ	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 230,000	$ 240,000	$ 234,000	$ 704,000	$ 739,200
PICT-2017-0525	Arqueología de Piedra Parada, Chubut. Nuevas miradas sobre el pasado regional.	Temas Abiertos	A	Carballido Calatayud, Mariana	Ciencias Humanas	Ministerio de Cultura de la Nación	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-2756	TIEMPOS, ESPACIOS Y PERSONAS EN RELACION: LA CONFORMACIÓN DEL MUNDO EN LOS GRUPOS AGUADA DEL VALLE DE AMBATO ENTRE LOS SIGLOS VI	Temas Abiertos	A	Laguens, Andres Gustavo	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-2589	Procesos de territorialización en dos momentos de la historia de El Alto-Ancasti. Siglos VIII al X y XVIII al XX d.C.	Temas Abiertos	A	QUESADA, MARCOS NICOLÁS	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-4044	ESTUDIO BIOANTROPOLÓGICO DE POBLACIONES PREHISPÁNICAS DEL NOROESTE ARGENTINO. ANÁLISIS BIOARQUEOLÓGICOS, GENÉTICOS E ISOTÓPICOS	Temas Abiertos	A	SELDES, VERONICA	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-2513	ESTRATEGIAS PARA UN ORDENAMIENTO TERRITORIAL MÁS EQUILIBRADO. EL ROL DE LAS LOCALIDADES INTERMEDIAS	Temas Abiertos	A	SCHWEITZER, MARIANA	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-0506	La Ciencia General de Leibniz como fundamentación de las ciencias: lógica, ontología y filosofía natural	Temas Abiertos	A	ESQUISABEL, OSCAR MIGUEL	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Quilmes	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-1063	Sí miismo y otro en la filosofía antigua. Fundamentos metafísicos, gnoseológicos y ético-políticos	Temas Abiertos	A	SOARES, LUCAS	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 170,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 550,000	$ 577,500
PICT-2017-1702	Argumentación en la toma de decisiones colectivas. El dilema discursivo o paradoja doctrinal	Temas Abiertos	A	Bodanza, Gustavo Adrián	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Sur	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 0	$ 380,000	$ 399,000
PICT-2017-0995	Las identidades de América Latina. Una historia intelectual del pensamiento latinoamericano en los siglos XIX y XX	Temas Abiertos	A	Gorelik, Adrián Gustavo	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Quilmes	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-1183	Del peronismo al peronismo: movimiento, trayectorias políticas y trabajo político en el peronismo entre 1945-1976	Temas Abiertos	A	QUIROGA, NICOLÁS FRANCISCO	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 238,700	$ 214,400	$ 229,200	$ 682,300	$ 716,415
PICT-2017-3251	HISTORIA DE LA LAICIDAD EN LA ARGENTINA. ENTRE LO NACIONAL, LO REGIONAL Y LO LOCAL (SIGLOS XIX Y XX)	Temas Abiertos	A	Zanca, José Antonio	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0662	Construcción de identidades, mestizajes culturales y estrategias políticas en las fronteras coloniales del sur de América	Temas Abiertos	A	NACUZZI, LIDIA ROSA	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-4515	De la colonia a la República: la emergencia de un renovado orden económico y fiscal en el Río de la Plata, 1760-1820	Temas Abiertos	A	DJENDEREDJIAN, JULIO CESAR	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 187,000	$ 169,000	$ 546,000	$ 573,300
PICT-2017-3950	HISTORIA REGIONAL Y PATRIMONIO RURAL. El trazado ferroviario en el surgimiento y ocaso de los pueblos rurales en el sudeste bona	Temas Abiertos	A	BLANCO, MONICA	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 139,000	$ 139,000	$ 468,000	$ 491,400
PICT-2017-2339	PROYECTOS TRANSTEMPORALES: NARRATIVAS DE LARGA DURACIÓN EN LA LITERATURA, EL TEATRO Y EL CINE ARGENTINOS CONTEMPORÁNEOS.	Temas Abiertos	A	CONTRERAS, SANDRA CLAUDIA	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Rosario	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-2942	El enfoque dialógico de la argumentación y de la polifonía. Un modelo semántico-pragmático para el análisis de la subjetividad y	Temas Abiertos	A	GARCÍA NEGRONI, MARÍA MARTA	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 232,800	$ 217,600	$ 227,100	$ 677,500	$ 711,375
PICT-2017-3153	Agendas, léxicos y conceptos en la crítica literaria latinoamericana	Temas Abiertos	A	COLOMBI, BEATRIZ	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-0387	La narrativa en el Bizancio temprano (ss. IV-IX)	Temas Abiertos	A	CAVALLERO, PABLO ADRIÁN	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-1703	Educación artística, academia e instituciones culturales. El caso de la Escuela Superior de Bellas Artes Ernesto de la Cárcova y	Temas Abiertos	A	Dolinko, Silvia Esther	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-2138	Poéticas de la música contemporánea argentina post-CLAEM (Di Tella)	Temas Abiertos	A	FESSEL, PABLO	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 181,224	$ 185,343	$ 178,276	$ 544,843	$ 572,085
PICT-2017-0434	Las relaciones interoracionales en la gramática y en el texto	Temas Abiertos	A	GIAMMATTEO, GRACIELA MABEL	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-1716	Espacios de pintura y poder: estrategias locales en la producción de imágenes sobre lienzo y muro en los templos del sur andino	Temas Abiertos	A	GABRIELA, SIRACUSANO	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de 3 de Febrero	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-1622	Prácticas de enseñanza para la escritura de la tesis de posgrado en entornos presenciales y virtuales: estudio de casos múltiple	Temas Abiertos	A	ALVAREZ, GUADALUPE	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-1767	CLASES MEDIAS EMERGENTES DE ARGENTINA, BRASIL Y URUGUAY: AUTOIDENTIFICACION Y NUEVOS HORIZONTES	Temas Abiertos	A	Grimson, Alejandro	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 240,000	$ 240,000	$ 240,000	$ 720,000	$ 756,000
PICT-2017-3199	Desarrollo numérico temprano: mediación semiótica y social en el conocimiento de la cantidad	Temas Abiertos	A	SALSA, ANALÍA MARCELA	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 138,500	$ 128,000	$ 121,500	$ 388,000	$ 407,400
PICT-2017-1493	Dinámicas sociales, económicas y culturales en la historia de la frontera argentino-boliviana: La Quiaca-Villazón (1900-1930)	Temas Abiertos	A	TERUEL, ANA ALEJANDRA	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 198,864	$ 133,860	$ 142,513	$ 475,237	$ 498,999
PICT-2017-1543	Procesos de construcción de liderazgo en asociaciones de migrantes africanos y de afrodescendientes en la CABA y Provincia de Bu	Temas Abiertos	A	Maffia, Marta Mercedes	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 240,000	$ 232,000	$ 232,000	$ 704,000	$ 739,200

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2110	LA PROFESION ACADEMICA UNIVERSITARIA ARGENTINA en la SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO	Temas Abiertos	A	Marquina, Mónica	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de 3 de Febrero	NO	$ 240,000	$ 239,020	$ 239,932	$ 718,952	$ 754,900
PICT-2017-0184	Gestión del trabajo, relaciones laborales y sindicatos en empresas multinacionales. Un estudio comparado entre cuatro actividade	Temas Abiertos	A	DELFINI, MARCELO	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento	SI	$ 169,000	$ 175,900	$ 176,500	$ 521,400	$ 547,470
PICT-2017-0536	La constitución social del sentido. Emergencia, diferenciación y dinámica desde una perspectiva sistemática de fenomenología soc	Temas Abiertos	A	Belvedere, Carlos Daneil	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 239,994	$ 239,996	$ 240,000	$ 719,990	$ 755,990
PICT-2017-3132	Imaginarios, cultura y globalización en heterodoxias sociorreligiosas de la Argentina	Temas Abiertos	A	WRIGHT, PABLO GERARDO	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-0661	Juventud, Política y Estado: Un estudio sobre socialización, subjetivación y prácticas políticas juveniles, en vinculación con l	Temas Abiertos	A	KRIGER, MIRIAM	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 240,000	$ 240,000	$ 240,000	$ 720,000	$ 756,000
PICT-2017-0853	NUEVOS DESARROLLOS Y APLICACIONES DE LA TEORÍA DE LA ASIGNACIÓN CATEGORIAL SOBRE EL PENSAMIENTO ANALÓGICO	Temas Abiertos	A	MINERVINO, RICARDO ADRIÁN	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 189,800	$ 189,450	$ 189,940	$ 569,190	$ 597,650
PICT-2017-2647	Internacionalización, regionalización, nacionalización y localización del conocimiento científico producido en Argentina: tipolo	Temas Abiertos	A	Beigel, Fernanda	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de Cuyo	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-4225	Coaliciones de actores y avance de las políticas ambientales en las provincias argentinas (2002-2017)	Temas Abiertos	A	Gutiérrez, Ricardo Alberto	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de San Martín	SI	$ 190,000	$ 188,000	$ 190,000	$ 568,000	$ 596,400
PICT-2017-1213	Identidades del cine político de América Latina. Entre el tercermundismo y las transiciones democráticas (1960-1990)	Temas Abiertos	A	MESTMAN, MARIANO ERNESTO	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 240,000	$ 240,000	$ 240,000	$ 720,000	$ 756,000
PICT-2017-2848	Cambios y continuidades en la sociedad jujeña. Usos y apropiaciones del culto a la Virgen de Copacabana (Puna y Quebrada de Huma	Temas Abiertos	A	Zanolli, Carlos Eduardo	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 166,000	$ 164,000	$ 167,000	$ 497,000	$ 521,850
PICT-2017-3273	Experiencias formativas y responsabilidades respecto a la educación y el cuidado infantil. Obligaciones y prácticas sociales de	Temas Abiertos	A	SANTILLAN, LAURA	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 240,000	$ 240,000	$ 240,000	$ 720,000	$ 756,000
PICT-2017-1391	Desigualdad social, cultura y salud en un barrio de la periferia de Buenos Aires	Temas Abiertos	A	FREIDIN, BETINA	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 128,000	$ 102,000	$ 143,000	$ 373,000	$ 391,650
PICT-2017-2218	Formación docente y desigualdades sociales: trayectorias formativas y posiciones en contextos de ampliación matricular	Temas Abiertos	A	BIRGIN, ALEJANDRA	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-4569	"Memoria, patrimonio y prácticas socioproductivas de la inmigración italiana en el Partido de Olavarría"	Temas Abiertos	A	PAZ, CARLOS ALBERTO	Ciencias Sociales	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	SI	$ 173,300	$ 161,500	$ 186,000	$ 520,800	$ 546,840
PICT-2017-1311	La historia como disciplina escolar: transformaciones recientes en los saberes, materialidades y prácticas en el nivel secundari	Temas Abiertos	A	Gonzalez, María Paula	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento	NO	$ 170,000	$ 92,500	$ 137,500	$ 400,000	$ 420,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1614	MODELO DE RELACIONES ENTRE FACTORES COGNITIVOS, COMPORTAMENTALES Y EMOCIONALES QUE FAVORECEN EL DESEMPEÑO ACADÉMICO	Temas Abiertos	A	Canet Juric, Lorena	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	$ 189,811	$ 182,980	$ 159,950	$ 532,741	$ 559,378
PICT-2017-1865	Ideologías lingüísticas en la prensa escrita en Argentina (1810-1955). Aportes para una historia política y material de la lengu	Temas Abiertos	A	JUAN ANTONIO, ENNIS	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 190,000	$ 190,000	$ 190,000	$ 570,000	$ 598,500
PICT-2017-3397	Argumentación y modelización en la enseñanza de las ciencias naturales	Temas Abiertos	A	Adúriz-Bravo, Agustí-n	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 100,000	$ 100,000	$ 100,000	$ 300,000	$ 315,000
PICT-2017-1956	Identificación de las vías moleculares que controlan la transición sexualidad-apomixis en el sistema Paspalum y desarrollo de he	Temas Abiertos	A	PESSINO, SILVINA CLAUDIA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0239	Comportamiento de oviposición de la mosca Sudamericana de la fruta, Anastrepha fraterculus: factores involucrados en la aceptaci	Temas Abiertos	A	SEGURA, DIEGO FERNANDO	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 318,480	$ 319,260	$ 319,360	$ 957,100	$ 1,004,955
PICT-2017-1301	Estudio de la cascada génica de FITNESS: Bases para aumentar la productividad vegetal en ambientes desfavorables	Temas Abiertos	A	ZANOR, MARÍA INÉS	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2740	Herramientas biotecnológicas integradas para contribuir al manejo del carbón del maní. Estudio de la biología y variabilidad ge	Temas Abiertos	A	TORRES, ADRIANA MABEL	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	SI	$ 320,000	$ 319,500	$ 271,000	$ 910,500	$ 956,025
PICT-2017-2022	Búsqueda a escala genómica de marcadores moleculares de colonización endofítica en una bacteria ubicua asociada a plantas: La as	Temas Abiertos	A	LAGARES, ANTONIO	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0910	MÚLTIPLES SIMBIOSIS ENTRE PLANTAS Y MICROORGANISMOS BENÉFICOS EN SISTEMAS PASTORILES PAMPEANOS. INTERACCIONES, MECANISMOS Y PATR	Temas Abiertos	A	OMACINI, MARINA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 318,000	$ 318,000	$ 278,000	$ 914,000	$ 959,700
PICT-2017-2074	CAMBIOS EN LA CANTIDAD Y DIVERSIDAD DE COMPUESTOS FENÓLICOS SOLUBLES EN EL CANOPEO Y EN EL SUELO INDUCIDOS POR EL EFECTO INDIREC	Temas Abiertos	A	CARRERA, ANALÍA LORENA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2493	Aportes para contribuir a la inocuidad del garbanzo (Cicer aritinum L): hongos patógenos, micotoxicogénicos y presencia de mico	Temas Abiertos	A	RAMIREZ, MARIA LAURA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4111	Conservación y manejo de servicios ecosistémicos en agroecosistemas de la región pampeana	Temas Abiertos	A	DEVOTO, MARIANO	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 285,500	$ 259,750	$ 280,750	$ 826,000	$ 867,300
PICT-2017-2143	Impacto de As sobre el cultivo de soja y bacterias rizosféricas que promueven su crecimiento: desarrollo de herramientas biotecn	Temas Abiertos	A	AGOSTINI, ELIZABETH	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2833	Análisis de la microbiota de la vid de distintas regiones vitivinícolas como primer abordaje hacia la caracterización de los ter	Temas Abiertos	A	PISTORIO, MARIANO	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0757	Bases intercambiables y micronutrientes en suelos de la región pampeana Argentina: variabilidad espacial y diagnóstico de su dis	Temas Abiertos	A	SAINZ ROZAS, HERNÁN RENE	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1070	Bases genéticas y moleculares de la tuberización en Solanum tuberosum: Modulación del ciclo de cultivo.	Temas Abiertos	A	FEINGOLD, SERGIO ENRIQUE	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2676	Análisis del impacto de la aplicación de agroquímicos y la práctica de inoculación de bacterias solubilizadoras de fosfato sobre	Temas Abiertos	A	ANGELINI, JORGE	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3594	ESTUDIOS EN EL ACHAPARRAMIENTO DE LA ALFALFA, UN PATOSISTEMA EMERGENTE	Temas Abiertos	A	GIOLITTI, FABIÁN JOSÉ	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4563	Desarrollo y Aplicación de herramientas genómicas para analizar la variabilidad genética de Puccinia triticina, agente productor	Temas Abiertos	A	SACCO, FRANCISCO	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0402	Aspectos fisiológicos y moleculares de la interacción entre dos moscas plaga de la fruta y su enemigo natural en apoyo al desarr	Temas Abiertos	A	LANZAVECCHIA, SILVIA BEATRIZ	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2285	METABOLITOS BACTERIANOS CON PROPIEDADES ANTIOXIDANTES COMBINADOS CON RIZOBACTERIAS BENÉFICAS PARA MEJORAR LA CALIDAD DE SEMILLA,	Temas Abiertos	A	VINCENT, PAULA ANDREA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3094	AVANCES ESTADISTICOS PARA PROCESAR INFORMACION ESPACIAL CON APLICACION EN AGRICULTURA	Temas Abiertos	A	BALZARINI, MÓNICA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4098	Bases genéticas y fisiológicas de la resistencia al brotado pre-cosecha en sorgo granífero	Temas Abiertos	A	BENECH-ARNOLD, ROBERTO LUIS	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 304,000	$ 304,000	$ 304,000	$ 912,000	$ 957,600
PICT-2017-3510	Estrategias para el control biológico de la mancha bacteriana del tomate mediante la aplicación de formulaciones de Bacillus amy	Temas Abiertos	A	JOFRÉ, EDGARDO CEFERINO	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4236	Rol de los microorganismos del suelo en la emisión de gases de efecto invernadero y en la incidencia de enfermedades en el culti	Temas Abiertos	A	VARGAS GIL, SILVINA	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1227	IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS PATÓGENOS VIRALES Y ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS DE VIROSIS EMERGENTES EN MANÍ (Arachis hypogaea L.) EN LAS	Temas Abiertos	A	DE BREUIL, SOLEDAD	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4148	Transcriptómica y Genómica Aplicadas al estudio de la Fármaco-Resistencia en Fasciola hepatica	Temas Abiertos	A	LIRON, JUAN PEDRO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2346	Vacunas anti-aftosa basadas en cápsides vacías: relevancia de la estructura capsidal y del rol de agonistas de TLR en su capacid	Temas Abiertos	A	PEREZ FILGUEIRA, DANIEL MARIANO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3530	Procesos celulares que ocurren durante la implantación y placentación en carnívoros domésticos. Aspectos básicos e implicancias	Temas Abiertos	A	Barbeito, Claudio Gustavo	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 317,000	$ 315,000	$ 315,000	$ 947,000	$ 994,350

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0474	Caracterización bioquímico-molecular de Fasciola hepatica de diferentes regiones poblacionales de Latinoamérica. Su correlación	Temas Abiertos	A	SOLANA, HUGO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 305,000	$ 318,000	$ 943,000	$ 990,150
PICT-2017-1547	Estudio del potencial inmunomodulatorio, mecanismo de acción y capacidad adyuvante del ginsenósido Rg1.	Temas Abiertos	A	BARAVALLE, CELINA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2453	INMUNÓGENO PROTOTÍPICO PARA EL CONTROL DE MASTITIS POR Staphylococcus aureus. ESTUDIO DE LA RESPUESTA INMUNE LUEGO DE INFECCIÓN	Temas Abiertos	A	CALVINHO, LUIS	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 275,000	$ 915,000	$ 960,750
PICT-2017-2506	Efectos de la hipoxia sobre la capacidad reproductiva, el desarrollo embrionario y la determinación / diferenciación sexual del	Temas Abiertos	A	MIRANDA, LEANDRO ANDRÉS	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2244	Avances en el diseño de productos probióticos para ranicultura con interés pecuario y conservacionista	Temas Abiertos	A	PASTERIS, SERGIO ENRIQUE	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Tucumán	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0378	ESTUDIOS DEL TRANSCRIPTOMA Y EL PROTEOMA DE DIFERENTES LÍNEAS CELULARES INFECTADAS CON EL VIRUS DE LEUCOSIS BOVINA (BLV). EVALUA	Temas Abiertos	A	Ceriani, María Carolina	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 290,000	$ 930,000	$ 976,500
PICT-2017-2014	Diversidad de Paenibacillus larvae mediante tipificación multilocus de secuencias y estudio de los metabolitos activos de cepas	Temas Abiertos	A	ALIPPI, ADRIANA MÓNICA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1046	ESTUDIO DE PATRONES DE INFECCIÓN DE IFLAVIRUS EN Apis mellifera	Temas Abiertos	A	PECORARO, MARCELO RICARDO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 319,500	$ 317,500	$ 315,000	$ 952,000	$ 999,600
PICT-2017-2581	Dinámica evolutiva y análisis estructural de poblaciones del virus de la fiebre aftosa y su relación con la replicación viral	Temas Abiertos	A	GISMONDI, MARIA INES	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3556	Impacto de microcontaminantes en sistemas de producción ganadera	Temas Abiertos	A	FERNÁNDEZ CIRELLI, ALICIA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3024	Indicadores de competencia de los gametos porcinos criopreservados	Temas Abiertos	A	CETICA, PABLO DANIEL	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0578	NEONICOTINOIDES Y PRODUCTOS NATURALES DE USO APÍCOLA: IMPACTO SOBRE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE LOS PRODUCTOS DE LA COLMENA	Temas Abiertos	A	MARIOLI, JUAN	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Río Cuarto	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-4550	Efecto de la prolongación del proestro en programas de sincronización de la ovulación sobre la respuesta ovárica, el medio ambie	Temas Abiertos	A	BO, GABRIEL AMILCAR	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Villa María	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3021	Efectos del cocultivo de células oviductales y luteales porcinas sobre la calidad y desarrollo de embriones porcinos producidos	Temas Abiertos	A	LOMBARDO, DANIEL MARCELO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2197	Efectos de la exigencia productiva de la lactancia y preñez sobre parámetros inmunológicos sistémicos y endometriales en vacas l	Temas Abiertos	A	ORTEGA, HUGO HECTOR	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1344	Pectinas de mango criollo como medio de vehiculización de nanopartículas de hierro y protección de lactobacilos probióticos. Un	Temas Abiertos	A	GOMEZ-ZAVAGLIA, ANDREA	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1814	Descontaminación de alimentos vegetales mediante tecnologías multifactoriales utilizando agentes de conservación convencionales	Temas Abiertos	A	ALZAMORA, STELLA MARIS	Tecnología de Alimentos	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2134	DESARROLLO DE NANOENCAPSULADOS CON COMPUESTOS BIO-ACTIVOS DE ORIGEN VEGETAL CON ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y ANTIMICROBIANA PARA SU	Temas Abiertos	A	GROSSO, NELSON	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0115	"Bifidobacterias y lactobacilos autóctonos productores de EPS como nuevas cepas de interés para aplicaciones funcionales y tecno	Temas Abiertos	A	BINETTI, ANA GRISELDA	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0609	Microcystis aeruginosa y microcistinas en aguas para consumo: estudios microbiológicos, bioquímico-moleculares y tecnológicos pa	Temas Abiertos	A	GRACIELA LIDIA, SALERNO	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0687	VALORIZACIÓN DE CORRIENTES RESIDUALES (SEMILLAS) DE LA INDUSTRIA CITRÍCOLA	Temas Abiertos	A	CARRÍN, MARÍA ELENA	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 319,500	$ 319,700	$ 319,800	$ 959,000	$ 1,006,950
PICT-2017-1146	RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO FUENTE DE POLISACÁRIDOS, ANTIOXIDANTES Y PIGMENTOS ÚTILES COMO INGREDIENTES Y/O ADITIVOS ALIMENTA	Temas Abiertos	A	ROJAS, ANA MARÍA LUISA	Tecnología de Alimentos	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0923	Aplicación de técnicas de conservación y deshidratación de alimentos para la obtención de productos de excelente calidad final.	Temas Abiertos	A	CAMPAÑONE, LAURA	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0774	Calidad y Trazabilidad de Mieles Argentinas mediante Técnicas Avanzadas: Espectroscopías Vibracionales y Cromatografía Líquida a	Temas Abiertos	A	FUSELLI, SANDRA ROSA	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	$ 300,000	$ 290,000	$ 310,000	$ 900,000	$ 945,000
PICT-2017-1823	IMPACTO DE LA MATRIZ ALIMENTARIA Y LA NANOENCAPSULACION SOBRE LA BIOACCESIBILIDAD Y ACTIVIDAD ANTIDIABETICA DE COMPUESTOS BIOAC	Temas Abiertos	A	SANTIAGO, LILIANA GABRIELA	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3729	ESTRATEGIAS SOSTENIBLES APLICADAS A LA REMOCIÓN DE BISFENOL A EN MEDIO ACUOSO, POR MEDIO DE PROCESOS HÍBRIDOS DE OXIDACIÓN AVANZ	Temas Abiertos	A	HAURE, PATRICIA MÓNICA	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 370,000	$ 370,000	$ 370,000	$ 1,110,000	$ 1,165,500
PICT-2017-2090	DESARROLLO DE NUEVOS PROCESOS Y NUEVAS ESTRATEGIAS EN ESTUDIOS CINÉTICOS PARA LA DESCONTAMINACIÓN DE AIRE Y AGUA MEDIANTE TECNOL	Temas Abiertos	A	BRANDI, RODOLFO JUAN	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2638	REHABILITACIÓN ECOLÓGICA DE SUELOS CONTAMINADOS SUJETOS A ESTRÉS HÍDRICO EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO RECONQUISTA	Temas Abiertos	A	DE CABO, LAURA ISABEL	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 302,000	$ 302,000	$ 302,000	$ 906,000	$ 951,300

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-3846	Líquidos iónicos como modificadores de catalizadores heterogéneos para el desarrollo de procesos sostenibles	Temas Abiertos	A	BONIVARDI, ADRIAN	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2670	Control biológico de malezas exóticas invasoras	Temas Abiertos	A	Cabrera Walsh, Guillermo JosÃ©	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2869	Tecnología de plasma para el tratamiento de gases y aguas contaminadas	Temas Abiertos	A	GRONDONA, DIANA ELENA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3064	Uso de indicadores costo-efectivos en la evaluación conjunta del impacto de escenarios ambientales futuros y contaminantes antró	Temas Abiertos	A	GONZALEZ, MARIANA	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 310,000	$ 950,000	$ 997,500
PICT-2017-1222	Estudio de las interacciones entre los contaminantes emergentes, las cubiertas plásticas y el suelo agrícola	Temas Abiertos	A	MONTSERRAT, JAVIER	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de General Sarmiento	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0831	Valorización de residuos industriales para la obtención de polímeros biodegradables con aplicaciones en tecnología ambiental.	Temas Abiertos	A	ZARITZKY, NOEMI ELISABET	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1804	CONVERSION DE RESIDUOS LIGNOCELULOSICOS PARA REMEDIACION DEL MEDIO AMBIENTE Y CAPTURA DE CO2 MEDIANTE TECNOLOGIAS INNOVADORAS SU	Temas Abiertos	A	BONELLI, PABLO	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0706	Comportamiento fisicoquímico y toxicológico de nanomateriales de base alúmina en agua, suelo y organismos.	Temas Abiertos	A	Pérez, Cristina Silvia	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1683	Nanoencapsulación de compuestos bioactivos con impacto biomédico y nutricional. Enfoque "ómico", desde el diseño hasta su efecto	Temas Abiertos	A	PÉREZ, OSCAR EDGARDO	Tecnología Química	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1235	Termodinámica de sistemas fluido-fluido o sólido-fluido conteniendo solventes livianos a alta presión	Temas Abiertos	A	ZABALOY, MARCELO SANTIAGO	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1340	Estudios de procesos involucrados en celdas de combustible de baja temperatura: Enfoques novedosos para el desarrollo de nuevos	Temas Abiertos	A	FERNANDEZ, JOSE LUIS	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2325	Utilización de subproductos de la industria vitivinícola como fuente de compuestos bioactivos: extracción, caracterización y apl	Temas Abiertos	A	FONTANA, ARIEL RAMÓN	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-4570	Desarrollo de procesos de manufactura de enzimas en escala industrial para la obtención de productos de valor en el proceso de r	Temas Abiertos	A	MENZELLA, HUGO	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2808	Síntesis de Fischer-Tropsch. Estudio de los requerimientos estructurales para obtener efecto dopante sobre el Fe con Cu, Co y Mn	Temas Abiertos	A	MARCHETTI, SERGIO GUSTAVO	Tecnología Química	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3944	NUEVAS PLATAFORMAS NANOTECNOLOGICAS PARA ENERGIA Y SALUD: INTEGRACIÓN CONTROLADA DE OXIDO DE GRAFENO Y NANOESTRUCTURAS INORGÁNIC	Temas Abiertos	A	REQUEJO, FÉLIX GREGORIO	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0359	Desarrollo de sistemas inteligentes de liberacion controlada de moleculas obtenidos mediante impresion 3D	Temas Abiertos	A	CASTRO, GUILLEMRO	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3931	Estudio de la vulnerabilidad estructural de tanques de almacenamiento de combustible y tuberías debido a cargas generadas por v	Temas Abiertos	A	ELASKAR, SERGIO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-1109	Coordination Polymers and Related Materials for the Selective Extraction of Rare Earth Elements and other Heavy Metals	Temas Abiertos	A	LUCA, VITTORIO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 380,000	$ 295,000	$ 100,000	$ 775,000	$ 813,750
PICT-2017-0256	Plataforma computacional para la simulación y optimización de procesos de producción de poliolefinas funcionales destinadas a ap	Temas Abiertos	A	SARMORIA, CLAUDIA	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 318,800	$ 172,200	$ 154,000	$ 645,000	$ 677,250
PICT-2017-0927	Desarrollo de un sensor de carga de hidrógeno en materiales formadores de hidruros a partir de estudios con técnicas neutrográfi	Temas Abiertos	A	MEYER, GABRIEL OMAR	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-4062	Transformaciones de Fase y Propiedades Mecánicas en Materiales	Temas Abiertos	A	CUNIBERTI, ADELA MARÍA	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0091	Hormigones de bajo impacto ambiental resistentes a la carbonatación	Temas Abiertos	A	VILLAGRÁN ZACCARDI, YURY ANDRÉS	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0816	Evaluación de los motores eléctricos en ambientes industriales y potenciales incrementos de eficiencia energética	Temas Abiertos	A	DE ANGELO, CRISTIAN HERNÁN	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de Río Cuarto	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1313	REFUERZO DE ESTRUCTURAS FRENTE A CARGAS EXTREMAS CON HORMIGONES DE ALTAS Y ULTRA ALTAS PRESTACIONES REFORZADOS CON FIBRAS	Temas Abiertos	A	Luccioni, Bibiana María	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de Tucumán	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1607	Caracterización Multiescala de Microestructuras Óseas y Diseño de Andamios Óseos	Temas Abiertos	A	CISILINO, ADRIÁN PABLO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1693	DISEÑO RACIONAL DE ESTRUCTURAS INTERFACIALES CON PROPIEDADES REOLÓGICAS, TRIBOLÓGICAS Y ESTRUCTURALES CONTROLADAS PARA APLICACIO	Temas Abiertos	A	CEOLIN, MARCELO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 379,000	$ 376,520	$ 1,135,520	$ 1,192,296
PICT-2017-2198	Desarrollo de aleaciones ferrosas Fe-Mn-Cr con memoria de forma y aplicaciones nucleares	Temas Abiertos	A	Sade Lichtmann, Marcos Leonel	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-0079	OBTENCIÓN DE ALEACIONES BASE ALUMINIO CON DIFERENTES ESTRUCTURAS DE GRANOS Y RECUBRIMIENTOS NANOESTRUCTURADOS DE Al2O3 PARA DIST	Temas Abiertos	A	ARES, ALICIA ESTHER	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de Misiones	NO	$ 377,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,137,000	$ 1,193,850
PICT-2017-1316	Desarrollo y Comportamiento Tribológico de Compuestos Autolubricados Formados por Nanopartículas de Bi2S3	Temas Abiertos	A	TUCKART, WALTER ROBERTO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional del Sur	NO	$ 377,500	$ 372,500	$ 300,400	$ 1,050,400	$ 1,102,920

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1133	Diseño y construcción de sensores fotónicos basados en cerámicos porosos	Temas Abiertos	A	FUERTES, MARÍA CECILIA	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2482	Estudios orientados al tratamiento de problemáticas relacionadas a la fabricación y propiedades en servicio de refractarios óxid	Temas Abiertos	A	TOMBA MARTINEZ, ANALÍA GLADYS	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3762	Materiales Nanoestructurados con Propiedades Antibacterianas. Optimización hacia la Producción a Escala Industrial.	Temas Abiertos	A	PELLICE, SERGIO ANTONIO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2489	INICIACIÓN Y PROPAGACIÓN DE FRACTURAS EN ROCAS SHALE/TIGHT: INFLUENCIA DE LAS CONDICIONES DE POZO Y DEL FLUIDO DE FRACTURA	Temas Abiertos	A	Bianchi, Gustavo Luis	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2547	Desarrollo, implementación y aplicación de técnicas avanzadas en radiografía y tomografía neutrónica	Temas Abiertos	A	SANTISTEBAN, JAVIER ROBERTO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3110	Conducción en películas detectoras de gases basadas en óxidos metálicos semiconductores nanoestructurados	Temas Abiertos	A	ALDAO, CELSO MANUEL	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 380,000	$ 350,000	$ 320,000	$ 1,050,000	$ 1,102,500
PICT-2017-0603	Desarrollo de sistemas portadores de principios activos para aplicaciones en biomedicina, agroinsumos e industria textil	Temas Abiertos	A	ALVAREZ, VERA	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2410	Desarrollo de un micro-dispositivo separador de oxígeno puro a partir del aire atmosférico	Temas Abiertos	A	MADRID, ROSSANA ELENA	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3211	Métodos y algoritmos de control conmutado con aplicaciones en ingeniería de bioprocesos e ingeniería biomédica	Temas Abiertos	A	DE BATTISTA, HERNÁN	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de La Plata	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2417	Control de la actividad neuronal a lazo cerrado mediante optogenética	Temas Abiertos	A	Sánchez Peña, Ricardo Salvador	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Instituto Tecnológico de Buenos Aires	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-2436	Modelado y Simulación de Sistemas Híbridos de Gran Escala	Temas Abiertos	A	KOFMAN, ERNESTO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 360,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 1,000,000	$ 1,050,000
PICT-2017-1054	Diseño e Implementación de Herramientas para la Administración y Análisis de la Evolución de Datos Complejos en Big Data Utiliza	Temas Abiertos	A	VAISMAN, ALEJANDRO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Instituto Tecnológico de Buenos Aires	SI	$ 319,000	$ 320,000	$ 319,000	$ 958,000	$ 1,005,900
PICT-2017-0857	Procesamiento de Señales de Arreglos de Sensores para Conformación de Imágenes Electromagnéticas: EEG, Radar y GNSS.	Temas Abiertos	A	MURAVCHIK, CARLOS HORACIO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-3531	Teleoperación de robots para seguridad	Temas Abiertos	A	SLAWIÑSKI, EMANUEL	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de San Juan	NO	$ 380,000	$ 380,000	$ 380,000	$ 1,140,000	$ 1,197,000
PICT-2017-2622	Análisis Automático de Modelos de Software basado en SAT Solving	Temas Abiertos	A	Frias, Marcelo Fabian	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-3644	Control de manipuladores y robots móviles con navegación autónoma.	Temas Abiertos	A	Junco, Sergio José	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de Rosario	NO	$ 379,000	$ 368,000	$ 316,000	$ 1,063,000	$ 1,116,150

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1246	Análisis Visual de Datos en Geociencias	Temas Abiertos	A	CASTRO, SILVIA MABEL	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Sur	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-1826	Optimización Combinatoria aplicada a redes eléctricas inteligentes	Temas Abiertos	A	ZABALA, PAULA LORENA	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad de Buenos Aires	SI	$ 310,000	$ 320,000	$ 317,000	$ 947,000	$ 994,350
PICT-2017-3894	Análisis de Resiliencia para Sistemas Tolerantes a Fallas	Temas Abiertos	A	D'Argenio, Pedro Ruben	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de Córdoba	SI	$ 320,000	$ 320,000	$ 320,000	$ 960,000	$ 1,008,000
PICT-2017-0850	Rol del estado de oligomerización del receptor de glucocorticoides sobre su actividad transcripcional: consecuencias farmacológi	Temas Abiertos	B	PRESMAN, DIEGO MARTIN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2959	MECANISMOS DE SILENCIAMIENTO EPIGENÉTICO QUE CONTROLAN EL DESARROLLO VEGETAL: ROL DE LAS PROTEÍNAS VAL Y DE ARNS LARGOS NO CODIF	Temas Abiertos	B	QÜESTA, JULIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2272	Caracterización de las regiones accesibles de la cromatina en células involucradas en la simbiosis fijadora de nitrógeno	Temas Abiertos	B	REYNOSO, MAURICIO ALBERTO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1264	Administración oral de inmunobióticos para potenciar la respuesta del huésped contra infecciones parasitarias	Temas Abiertos	B	CARASI, PAULA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1015	Catabolismo de tirosina: Nuevas estrategias para el control selectivo de poblaciones de artrópodos hematófagos.	Temas Abiertos	B	STERKEL, MArcos	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3898	BASES MOLECULARES DEL ENSAMBLADO DE LA NUCLEOCAPSIDE DE RSV: DISECCION MECANISTICA Y DISEÑO DE BIONANODISPOSITIVOS	Temas Abiertos	B	ALVAREZ PAGGI, DAMIAN JORGE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1846	Estudio estructural de FMRP y FMR2, dos proteínas del metabolismo del ARN asociadas a la discapacidad intelectual de origen here	Temas Abiertos	B	NOGUERA, MARTÍN EZEQUIEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0598	Efecto de la radiación UVA en la expresión genética y respuesta fisiológica de Pseudomonas aeruginosa	Temas Abiertos	B	Pezzoni, Magdalena	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1932	Bases moleculares del control de la homeostasis de aminoácidos a través de la proteína quinasa PknG en Actinobacteria	Temas Abiertos	B	LISA, MARÍA NATALIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1285	Dinámica y visualización de la traza mnésica luego de una experiencia con estímulos incondicionados de valencia opuesta	Temas Abiertos	B	KLAPPENBACH, MARTÍN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1323	Rol del Sistema Medial Olivococlear en el Establecimiento de la Tonotopía en las Vías Auditivas Centrales.	Temas Abiertos	B	DI GUILMI, MARIANO NICOLÁS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-3891	GENÓMICA ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL EN ACTINOBACTERIAS CAPACES DE BIORREMEDIAR LINDANO Y REMOVER METALES PESADOS	Temas Abiertos	B	Rasuk, MarÃ-a Cecilia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4151	Regulación de las funciones de trofoblastos invasivos en normoxia e hipoxia: Participación del factor de transcripción KLF6	Temas Abiertos	B	Racca, Ana Cristina	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0356	Análisis de la interacción soja-Fusarium tucumaniae. Busqueda de alternativas sustentables para el tratamiento del síndrome de l	Temas Abiertos	B	Lario, Luciana	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 101,000	$ 105,000	$ 0	$ 206,000	$ 216,300
PICT-2017-0979	Estudio de biofilms electrogénicos mixtos: una contribución al desarrollo de metodologías para remediación ambiental	Temas Abiertos	B	ROBUSCHI, LUCIANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3897	Identificación de los blancos génicos asociados a un nuevo factor de transcripción de la familia "MlrA" de Bizionia argentinensi	Temas Abiertos	B	PELLIZZA PENA, LEONARDO AGUSTÍN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1002	Mecanismos de unión proteína-proteína y proteína-ligando. Un enfoque teórico computacional utilizando las proteínas 14-3-3 como	Temas Abiertos	B	MASONE, DIEGO FERNANDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0776	Estudio sobre la relevancia del óxido nítrico endógeno en la generación y mantenimiento de células troncales tumorales (CSC) en	Temas Abiertos	B	BELGOROSKY, DENISE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1891	Biofilm como mecanismo de colonización persistente en patógenos respiratorios humanos	Temas Abiertos	B	CATTELAN, NATALIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0068	Sensores fluorescentes y fotosensibilizadores de oxigeno singlete codificados genéticamente. Aplicaciones en el estudio del estr	Temas Abiertos	B	BOSIO, GABRIELA NATALIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 63,500	$ 105,000	$ 0	$ 168,500	$ 176,925
PICT-2017-1043	Estudio de parámetros moleculares y ambientales que afectan la biogénesis de miARNs en plantas	Temas Abiertos	B	RÉ, DELFINA ADELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1798	PI3K/AKT/mTOR en la progresión del cáncer de mama. Rol de las isoformas de AKT e implicancias en el uso de inhibidores de la vía	Temas Abiertos	B	RIGGIO, MARINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3383	Trypanosoma cruzi linaje I: evaluación de la posibilidad de ocurrencia de intercambio genético en un modelo experimental Triatom	Temas Abiertos	B	RAGONE, PAULA GABRIELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0140	Estudio del rol de las cadenas de SUMO en la diferenciación del estadio sanguíneo de Trypanosoma brucei	Temas Abiertos	B	Iribarren, Paula Ana	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4595	Rol de la Autofagia tumoral inducida por Esfingosina-1-fosfato como modulador del microambiente tumoral y de la resistencia de c	Temas Abiertos	B	FALCÓN, CRISTIAN ROBERTO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1463	Análisis de la expresión y función de las MAPK fosfatasas (MKPs) típicas y atípicas en el fenotipo agresivo de las células de cá	Temas Abiertos	B	MORI SEQUEIROS GARCIA, MARÍA DE LAS MERCEDES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0684	Análisis comparativo del efecto de dos pesticidas sobre una especie de araña de importancia en el control biológico de plagas en	Temas Abiertos	B	LAINO, ALDANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2485	Estudio de proteínas involucradas en la reparación de ADN por recombinación homóloga en Toxoplasma gondii como potencial blanco	Temas Abiertos	B	Ruiz, Diego Mario	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0397	Mecanismos Alternativos de Regulación de la Expresión Génica en Trypanosoma cruzi	Temas Abiertos	B	CAMARA, MARIA DE LOS MILAGROS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 101,000	$ 105,000	$ 0	$ 206,000	$ 216,300
PICT-2017-1087	ESTRATEGIA BIOTECNOLÓGICA PARA EL DESARROLLO DE VIRUS-LIKE PARTICLES QUIMÉRICAS COMO PLATAFORMA DE DISEÑO DE VACUNAS RECOMBINANT	Temas Abiertos	B	Fontana, Diego SebastiÃ¡n	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0227	Biorremediación de hidrocarburos aromáticos policíclicos y metales pesados por Bacillus subtilis	Temas Abiertos	B	KRAISELBURD, IVANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Rosario	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0038	Empleo de una nueva estrategia adyuvante para la producción de anticuerpos anti fosfolipasa (PLA2) crotálica	Temas Abiertos	B	FUSCO, LUCIANO SEBASTIAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 100,000	$ 100,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-0735	Caracterización de las variantes de splicing alternativo de la subfamlia PIP en Medicago truncatula	Temas Abiertos	B	VITALI, VICTORIA ANDREA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1325	Biología reproductiva y citogenética en Xenarthra	Temas Abiertos	B	ROSSI, LUIS FRANCISCO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2097	Identificación de genes clave en el control de los destinos celulares durante la hematopoyesis humana con el fin de optimizar pr	Temas Abiertos	B	CARREA, ALEJANDRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0893	Regulación de la carotenogénesis en las arqueas halófilas y en otros organismos de interés biotecnológico	Temas Abiertos	B	CERLETTI, MICAELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1337	Desarrollo de un sistema de presentación de antígenos para la generación de vacunas utilizando Lactobacillus como plataforma de	Temas Abiertos	B	PALOMINO, MARÍA MERCEDES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2219	Búsqueda de biomarcadores asociados al desarrollo de enfermedades del hígado graso no alcohólico en un modelo murino de malnutri	Temas Abiertos	B	CAMPISANO, SABRINA EDITH	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 87,615	$ 94,000	$ 0	$ 181,615	$ 190,696
PICT-2017-1122	Estudio de una nueva variante soluble endógena del receptor tipo II del factor de crecimiento transformante beta y su rol frente	Temas Abiertos	B	LA COLLA, ANABELA BELÉN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2941	Siderofos, una estrategia para infecciones persistentes.	Temas Abiertos	B	MARTINA, PABLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4069	Activación del inflamasoma en astrocitos ¿Un mecanismo involucrado en la neurodegeneración por HIV?	Temas Abiertos	B	Ojeda, Diego Sebastian	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0507	Regulación de la expresión génica durante la diferenciación de los melanóforos: roles de Sox10, Mitfa y miARNs.	Temas Abiertos	B	WEINER, ANDREA MARÍA JULIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0267	ALTERACIONES FUNCIONALES Y EPIGENÉTICAS EN LA LÍNEA GERMINAL MASCULINA INDUCIDAS POR LA EXPOSICIÓN SOSTENIDA A COCAÍNA	Temas Abiertos	B	GONZALEZ, CANDELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Maimonides	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0386	Rol de la testosterona frente a la apoptosis en células musculares esqueléticas murinas C2C12	Temas Abiertos	B	PRONSATO, LUCÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Sur	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2488	Efecto de la palmitoilación en ROP quinasas esenciales para la patogenicidad de Toxoplasma gondii	Temas Abiertos	B	TUROWSKI, VALERIA ROSANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3044	ROL DEL TRANSPORTE AXONAL EN EL GUIADO Y FASCICULACIÓN AXONAL MEDIADO POR EL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE.	Temas Abiertos	B	SAEZ, TRINIDAD MARÍA DE LOS MILAGROS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1899	EL DESARROLLO Y LA EVOLUCIÓN MORFOLÓGICA DE LA ZIGODACTILIA EN AVES	Temas Abiertos	B	CARRIL, JULIETA	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3380	Órgano visual en anfibios: aspectos morfo-funcionales, ontogenéticos y filogenéticos	Temas Abiertos	B	VOLONTERI, MARÍA CLARA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4549	Impacto a la exposición de Partículas Aéreas Urbanas de Buenos Aires (UAP-BA) en un modelo animal de Desnutrición Crónica.	Temas Abiertos	B	KURTZ, MELISA LIDIA AMELIA	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 102,000	$ 102,000	$ 0	$ 204,000	$ 214,200
PICT-2017-2503	¿Es capaz la Vitamina D3 de modular la respuesta inmune en un cuadro de inflamación crónica testicular?	Temas Abiertos	B	PÉREZ, CECILIA VALERIA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2437	GLÁNDULAS ADHESIVAS EN EMBRIONES DE RANAS MONO (PHYLLOMEDUSIDAE): UNA APROXIMACIÓN A LOS MECANISMOS QUE REGULAN SU DISTRIBUCIÓN	Temas Abiertos	B	Grosso, Jimena Reneé	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3142	TENDENCIAS EVOLUTIVAS EN EL SISTEMA DE DEFENSA BIOQUÍMICO DE HUEVOS DE POMACEA	Temas Abiertos	B	PASQUEVICH, MARÍA YANINA	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0615	Hongos micotoxicogénicos: estudio, desarrollo y aplicación de modelos descriptivos-predictivos como estrategias de prevención de	Temas Abiertos	B	GRECO, MARIANA VANESA	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de Quilmes	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0667	Efectos del aumento de la temperatura ambiental sobre el desarrollo embrionario y el rol de la variabilidad fenotípica en la res	Temas Abiertos	B	FERNÁNDEZ, JIMENA BEATRIZ	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2292	Patrones de acumulación de metales pesados y elementos traza potencialmente tóxicos en Galaxias maculatus, un eslabón clave de l	Temas Abiertos	B	JUNCOS, ROMINA	Fisiología y Biología Experimental	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1788	Cebos larvicidas como nuevas alternativas con bajo impacto ambiental para controlar mosquitos vectores de enfermedades humanas	Temas Abiertos	B	GONZALEZ, PAULA VALERIA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 103,000	$ 95,000	$ 0	$ 198,000	$ 207,900

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2497	EFECTOS DE LA MALNUTRICIÓN MATERNA CRÓNICA SOBRE EL DESARROLLO CORTICAL	Temas Abiertos	B	BARBEITO ANDRÉS, JIMENA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2176	EFECTO DE LA ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO AUSTRAL EN EL ZOOBENTOS: EL CASO DE LA LAPA ANTÁRTICA NACELLA CONCINNA COMO MODELO EXPERIM	Temas Abiertos	B	DE ARANZAMENDI, MARIA CARLA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,336	$ 93,093	$ 0	$ 197,429	$ 207,300
PICT-2017-2334	DETECCIÓN DE MARCADORES DE DISFUNCIÓN ADIPOCITARIA EN MODELOS DE OBESIDAD INFANTO-JUVENIL	Temas Abiertos	B	ALZAMENDI, ANA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1655	Evolución del aposematismo y gregarismo en Romaleinae neotropicales (Insecta, Orthoptera, Romaleidae): contexto filogenético y b	Temas Abiertos	B	POCCO, MARTINA EUGENIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0207	Hacia un estudio integral de las arañas de la subfamilia Ninetinae en Argentina (Araneae: Pholcidae)	Temas Abiertos	B	IZQUIERDO, MATÍAS ANDRÉS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1671	Relaciones simbiontes aéreas y subterráneas como moduladoras del ambiente rizosférico y del desempeño de las plantas hospedantes	Temas Abiertos	B	CASAS, CECILIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1055	Estudio de los patrones de diversificación de la fauna de ambientes selváticos del Cono Sur de Sudamérica: análisis integral y c	Temas Abiertos	B	LAVINIA OBLANCA, PABLO DAMIAN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 90,435	$ 105,000	$ 0	$ 195,435	$ 205,207
PICT-2017-2247	ANÁLISIS DE LA BIOLABILIDAD DE LA MATERIA ORGÁNICA DISUELTA EN LAGOS ANDINO-NORPATAGÓNICOS CON DIFERENTES CONDICIONES NATURALES	Temas Abiertos	B	GEREA, MARINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4578	Ecología del movimiento de aves a través de gradientes de uso de la tierra y vegetación leñosa en el Chaco seco	Temas Abiertos	B	MACCHI, LEANDRO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 101,664	$ 102,057	$ 0	$ 203,721	$ 213,907
PICT-2017-0376	FILOGENIAS MOLECULARES, XEROMORFISMO Y EVOLUCIÓN DE NICHO EN EL LINAJE ANDINO-PATAGÓNICO DE LA SUBFAMILIA AZORELLOIDEAE (APIACEA	Temas Abiertos	B	FERNANDEZ, MARTINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4504	Mecanismos ecofisiológicos de la expansión del rango del Conejo europeo (Oryctolagus cuniculus), en las tierras áridas de Argent	Temas Abiertos	B	CUEVAS, MARIA FERNANDA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,600	$ 104,700	$ 0	$ 209,300	$ 219,765
PICT-2017-1996	Ecología del movimiento animal: un estudio a escala fina a través del uso de tecnología	Temas Abiertos	B	GOMEZ LAICH, AGUSTINA MARTA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 95,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-2370	Sistemática filogenética, citogenética y evolución de la tribu Physalideae (Solanaceae)	Temas Abiertos	B	Deanna, Rocio	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0586	El rol de los lagartos como dispersores de semillas en los ecosistemas áridos de la Patagonia	Temas Abiertos	B	CABEZAS CARTES, FACUNDO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1051	EVOLUCIÓN Y DIVERSIFICACIÓN DE LAS INFLORESCENCIAS Y DIÁSPORAS DE ESPECIES C3 y C4 EN LA SUBFAMILIA GOMPHRENOIDEAE (AMARANTHACEA	Temas Abiertos	B	BENA, MARÍA JULIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2860	Evaluación de biotoxinas asociadas a Florecimientos de Algas Nocivas en pinnípedos y cetáceos endémicos del Atlántico Sur. Nueva	Temas Abiertos	B	POLIZZI, PAULA SABRINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1121	Respuesta de las metacomunidades fito y zooplanctónicas a gradientes ambientales en humedales: un enfoque funcional basado en ra	Temas Abiertos	B	CHAPARRO, GRISELDA NOEMI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1245	Ecología del tatú carreta (Priodontes maximus) en la Argentina: factores que determinan su presencia y su papel como ingeniero d	Temas Abiertos	B	DI BLANCO, YAMIL EDGARDO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 100,400	$ 0	$ 205,400	$ 215,670
PICT-2017-1938	Filogenia de la subfamilia de peces Neotropicales Stevardiinae (Teleostei: Characiformes: Characidae): integrando morfología y m	Temas Abiertos	B	VANEGAS RÍOS, JAMES ANYELO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2731	Ecología del bosque de cachiyuyo (Macrocystis pyrifera) en el Canal Beagle	Temas Abiertos	B	Bagur Creta, María	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0081	El rol de la composición del ensamble de aves en la forma e intensidad de la selección natural sobre rasgos del	Temas Abiertos	B	PALACIO, FACUNDO XAVIER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3312	Invasión e impacto de dos especies introducidas sobre la biodiversidad en la Bahía San Antonio, Patagonia Argentina: el alga Und	Temas Abiertos	B	Pereyra, Patricio Javier	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional del Comahue	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0158	Hábitos tróficos de los ensambles de aves rapaces nocturnas en el valle inferior del río Chubut bajo distintas condiciones climá	Temas Abiertos	B	Formoso, Anahi ELizabeth	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 102,700	$ 102,200	$ 0	$ 204,900	$ 215,145
PICT-2017-1461	El impacto de la agriculturización sobre pequeños roedores del centro de Argentina: Un análisis de los últimos 30 años.	Temas Abiertos	B	CODA, JOSÉ ANTONIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4374	Influencia del régimen de mareas en la abundancia y estructura de las comunidades microbianas planctónicas de Bahía San Antonio	Temas Abiertos	B	SAAD, JUAN FRANCISCO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional del Comahue	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2122	Dinámica y caracterización del riesgo ecológico de las aves en función de las fluctuaciones hidrológicas y paisajísticas del sis	Temas Abiertos	B	LORENZÓN, RODRIGO EZEQUIEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3628	Estudio palinológico de la dieta de abejas silvestres (Superfamilia Apoidea) y su aplicación en la polinización de cultivos espe	Temas Abiertos	B	VOSSLER, FAVIO GERARDO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Centro de Investigaciones Científicas y de Tranferencia de Tecnología a la Producción	NO	$ 105,000	$ 103,800	$ 0	$ 208,800	$ 219,240
PICT-2017-3870	Funcionalidad y estructura ecosistémica de lagunas de cabecera en cordillera y meseta Patagónica	Temas Abiertos	B	Epele, Luis Beltrán	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0951	Resiliencia y resistencia de los ensambles bentónicos de ríos de zonas agrícolas: implicancias para del cambio climático.	Temas Abiertos	B	SAIGO, MIGUEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 101,870	$ 55,500	$ 0	$ 157,370	$ 165,239
PICT-2017-2245	Regeneración de especies leñosas dominantes del chaco semiárido del centro-oeste de Argentina ante el cambio climático - de las	Temas Abiertos	B	CARON, MARIA MERCEDES	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 104,000	$ 0	$ 209,000	$ 219,450

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-3160	Diversidad de Coleoptera y Heteroptera acuáticos de la ecorregión Bosques Patagónicos	Temas Abiertos	B	LIBONATTI, MARÍA LAURA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2088	Demografía y comportamiento del puma (Puma concolor) ante un gradiente de efectos antrópicos en el centro de Argentina	Temas Abiertos	B	ZANÓN MARTÍNEZ, JUAN IGNACIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de la Pampa	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1232	Evolución por poliploidía en plantas: análisis de los factores reproductivos que influyen en el establecimiento de autopoliploid	Temas Abiertos	B	KOVALSKY, IVANA EVELIN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 100,000	$ 105,000	$ 0	$ 205,000	$ 215,250
PICT-2017-1939	ESTUDIOS SISTEMÁTICOS EN VIOLA SECCIÓN ANDINIUM (VIOLACEAE) Y SECCIONES SUDAMERICANAS AFINES	Temas Abiertos	B	NICOLA, MARCELA VIVIANA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2666	El cambio climático y las prioridades espaciales para la conservación de los vertebrados del Gran Chaco Sudamericano	Temas Abiertos	B	NORI, JAVIER	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2394	Importancia de los sistemas costeros antárticos como sumideros de carbono en un contexto de Cambio Climático.	Temas Abiertos	B	Torre, Luciana	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,840	$ 103,969	$ 0	$ 208,809	$ 219,249
PICT-2017-1061	Historia evolutiva y estado de conservación del género Brachystele (Orchidaceae, Cranichideae): estudios taxonómicos, morfo-anat	Temas Abiertos	B	DONADÍO, SABINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1306	Análisis de la dinámica de la concentración de ADN ambiental en ambientes lóticos de Tierra del Fuego	Temas Abiertos	B	NARDI, CRISTINA FERNANDA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0375	Genética de la conservación en una tribu endémica de Sudamérica: Leucocoryneae (Allioideae, Amaryllidaceae)	Temas Abiertos	B	SASSONE, AGOSTINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3895	Estudio del potencial adaptativo de Prosopis alba: una contribución a la conservación dinámica y al uso sustentable de bosques n	Temas Abiertos	B	TEICH, INGRID	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 84,600	$ 0	$ 189,600	$ 199,080
PICT-2017-0948	Expansión de la "Acacia Negra" (Gleditsia triacanthos) y su relación con diferentes factores ambientales e intrínsecos en la Pam	Temas Abiertos	B	Guidobono, Juan Santiago	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1037	EFECTO ANTITUMORAL DE LOS REXINOIDES EN LINFOMAS DE CÉLULAS T: ACCION PARADOJAL DEL TRATAMIENTO CONCOMITANTE CON HORMONAS TIROID	Temas Abiertos	B	CAYROL, MARÍA FLORENCIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2005	EVALUACIÓN FUNCIONAL DE VARIANTES GÉNICAS SURGIDAS MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA EN INMUNODEFICIENCIA COMÚN VARIABLE (IDCV)	Temas Abiertos	B	ALMEJÚN, MARÍA BELÉN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3340	Rol de las proteínas BtpA y BtpB de Brucella abortus en la modulación de la respuesta adaptativa anti-Brucella montada tras la i	Temas Abiertos	B	FALIVENE, JULIANA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2491	ABORDAJE ESTRUCTURAL DEL TRANSPORTADOR MRP4 COMO BLANCO TERAPÉUTICO: BÚSQUEDA Y CARACTERIZACIÓN DE SITIOS DE UNIÓN A AMPc	Temas Abiertos	B	YANEFF, AGUSTÍN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1755	Inmunoterapia contra el melanoma: Implicancia de la activación autócrina de la vía de IFN-1 en la fotosensibilización tumoral co	Temas Abiertos	B	LAMBERTI, MARÍA JULIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0928	Brucelosis hepática. Efecto de la respuesta inmune y endócrina en las células hepáticas estrelladas y de su interacción con las	Temas Abiertos	B	Arriola Benitez, Paula Constanza	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1210	Análisis de ADN circulante tumoral en biopsias líquidas de pacientes con melanoma metastásico y su correlación clínica	Temas Abiertos	B	ARIS, MARIANA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Fundación Cáncer	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0419	El microambiente tumoral como blanco terapéutico en cáncer de mama: Explorando el rol de la interacción ácido hialurónico/CD44 e	Temas Abiertos	B	Cordo Russo, Rosalía Inés	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1396	Identificación de biomarcadores de fibrosis hepática avanzada en pacientes monoinfectados por el virus de la hepatitis C (HCV) y	Temas Abiertos	B	Polo, María Laura	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2971	Interacción del ácido hialurónico con sus receptores CD44 y RHAMM. Implicancia en la progresión leucémica.	Temas Abiertos	B	LOMPARDÍA, SILVINA LAURA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2519	Síntesis y funcionalización de nanopartículas de oro para su direccionamiento a mitocondria. Potencial aplicación en la radiosen	Temas Abiertos	B	TAVERNA PORRO, MARISA LIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1141	Caracterización de células de melanoma que presentan resistencia plástica al tratamiento con inhibidores de la vía de MAPK.	Temas Abiertos	B	MADORSKY ROWDO, FLORENCIA PAULA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Fundación Instituto Leloir	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2644	Estudio de la transmigración de Trypanosoma cruzi en un modelo 3D -in vitro- de microambiente tisular. Rol de la familia de prot	Temas Abiertos	B	Rodriguez, Matías Exequiel	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2978	Impacto del proceso de decidualización de las células endometriales en la funcionalidad de las células dendríticas y de los macr	Temas Abiertos	B	Gori, María Soledad	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Academia Nacional de Medicina	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2406	Metagenómica & IgA-Seq en Enfermedade Inflamatorias Intestinales. Hacia nuevos biomarcadores en patologías complejas con compone	Temas Abiertos	B	BELFORTE, FIORELLA SABRINA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Luján	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3393	TRANSFERENCIA GÉNICA HEPÁTICA DE AQUAPORINAS COMO TERAPÉUTICA EN COLESTASIS: INTERACCIÓN Y ACTIVACIÓN DE TRANSPORTADORES CANALIC	Temas Abiertos	B	Marrone, Julieta	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2465	Caracterización de las respuestas impulsivas de individuos adolescentes durante una tarea recompensada	Temas Abiertos	B	Martinez, Maria Cecilia	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,100	$ 103,600	$ 0	$ 207,700	$ 218,085

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2038	SÍNDROME METABÓLICO: RELACIÓN ENTRE LA INFLAMACIÓN Y EL PROCESO DE BROWNING DEL TEJIDO ADIPOSO BLANCO	Temas Abiertos	B	ZUBIRÍA, MARÍA GUILLERMINA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2427	Relevancia de las células deciduales en el condicionamiento de la implantación: su actividad pro implantatoria y su capacidad de	Temas Abiertos	B	Grasso, Esteban Nicolás	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2993	EFECTO DE LA N-ACETIL-CISTEÍNA Y SUS POSIBLES MECANISMOS DE ACCIÓN EN UN MODELO DE INSULINORRESISTENCIA INDUCIDA POR DIETA RICA	Temas Abiertos	B	CASTRO, MARÍA CECILIA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 100,000	$ 100,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-3479	Desarrollo de un modelo de ratón transgénico para el estudio del rol de los miRNA del locus Dlk1-Dio3 en la maduración y función	Temas Abiertos	B	RATNER, LAURA DANIELA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4023	CIRCUITOS INVOLUCRADOS EN LA PLASTICIDAD DE LAS REPRESENTACIONES OLFATIVAS DEL SISTEMA OLFACTO-HIPOCAMPAL DURANTE EL APRENDIZAJE	Temas Abiertos	B	Romano, SebastiÃ¡n Alejo	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4579	ACCIÓN DE PESTICIDAS SOBRE EL DESARROLLO DE LA ENDOMETRIOSIS: ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS LESIONES ENDOMETRIALES	Temas Abiertos	B	Chiappini, Florencia	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1150	Efectos a largo plazo del modulador del receptor de glucocorticoides CORT113176 en la neuroprotección	Temas Abiertos	B	MEYER, MARIA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1327	Participación de la melatonina en la regulación de las células de Sertoli y peritubulares.	Temas Abiertos	B	ROSSI, SOLEDAD PAOLA	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 60,200	$ 60,200	$ 0	$ 120,400	$ 126,420
PICT-2017-1763	Apelina: un potencial eslabón de la cascada de señalización de los efectos cardioprotectores del IGF-1 en ratas espontáneamente	Temas Abiertos	B	YEVES, ALEJANDRA DEL MILAGRO	Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3487	Crono Argentina: preferencias diarias y hábitos de sueño en nuestro país	Temas Abiertos	B	Leone, María Juliana	Medicina Humana y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 100,000	$ 100,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-3977	Caracterización molecular de cepas hipervirulentas de Haemophilus influenzae circulantes en Argentina mediante espectroscopia vi	Temas Abiertos	B	Santos, Mauricio Ismael	Medicina Humana y Salud Pública	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1333	Towards the detection of Earth analogues. New algorithms and techniques to overcome stellar activity and increase the efficiency	Temas Abiertos	B	DÍAZ, RODRIGO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 99,500	$ 99,500	$ 0	$ 199,000	$ 208,950
PICT-2017-0898	Estudios teóricos en sistemas con agujeros negros acretantes	Temas Abiertos	B	VIEYRO, FLORENCIA LAURA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3790	Estudio de estrellas Be y Bn, su medio circunestelar y sus observables en poblaciones estelares	Temas Abiertos	B	Granada, Anahí	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1202	Deformación Plástica de Sólidos Amorfos [DePlaSA]	Temas Abiertos	B	FERRERO, EDUARDO EZEQUIEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0802	Fenomenología más allá del Modelo Estandard	Temas Abiertos	B	MEDINA, ANIBAL DAMIAN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

IF-2018-25690588-APN-FONCYT#MCT

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2765	Fenomenología de modelos con violación del sabor leptónico: búsqueda de nueva física en el LHC	Temas Abiertos	B	ARGANDA CARRERAS, ERNESTO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2368	Modelos inflacionarios y el sector oscuro del Universo	Temas Abiertos	B	LOPEZ NACIR, DIANA LAURA	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 99,750	$ 99,750	$ 0	$ 199,500	$ 209,475
PICT-2017-1701	Emisores y detectores infrarrojos inter-subbanda: desarrollos iniciales para el diseño y caracterización de dispositivos	Temas Abiertos	B	ROZAS, GUILLERMO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0309	Estudio teórico de las propiedades magnéticas de sistemas basados en carbono con defectos para la aplicación en espintrónica y s	Temas Abiertos	B	ARDENGHI, JUAN SEBASTIAN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional del Sur	NO	$ 101,994	$ 79,734	$ 0	$ 181,728	$ 190,814
PICT-2017-0957	Estudio de lquidos confinados en cavidades meso- y nanoporosas por Resonancia Magntica Nuclear.	Temas Abiertos	B	VELASCO MANUEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2890	Estudio del fenómeno de resuspensión de partículas por simulación y experimentos	Temas Abiertos	B	BENITO, JESICA GISELE	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de San Luis	NO	$ 102,000	$ 102,000	$ 0	$ 204,000	$ 214,200
PICT-2017-1119	Espacios de Sobolev-Orlicz fraccionarios y problemas asintóticos	Temas Abiertos	B	SALORT, ARIEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2806	Propiedades homotópicas de poliedros	Temas Abiertos	B	BARMAK, JONATHAN ARIEL	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0704	Problemas no locales y modelos de formación de opinión	Temas Abiertos	B	SILVA, ANALIA CONCEPCIÓN	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de San Luis	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0824	Baterías recargables de ion-litio con electrolitos acuosos: comenzando el futuro del almacenamiento de energía de manera sustent	Temas Abiertos	B	BALACH, JUAN	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2404	Estructuras moleculares derivadas de BODIPYs para la inactivación fotodinámica de microorganismos	Temas Abiertos	B	DURANTINI, ANDRES MATIAS	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 104,900	$ 104,900	$ 0	$ 209,800	$ 220,290
PICT-2017-0795	Dinámica de la relajación de electrones fotoexcitados inducida por vibraciones	Temas Abiertos	B	Oviedo, Maria Belen	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0791	Empleo de nanocompuestos poliméricos en el desarrollo de celdas solares basadas en perovskitas de halogenuros organometálicos	Temas Abiertos	B	DURANTINI, JAVIER ESTEBA	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0250	Desarrollo de catalizadores híbridos para la producción fotoelectroquímica de hidrógeno	Temas Abiertos	B	FRANCESCHINI, ESTEBAN	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2487	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE ESTRUCTURAS EXTENDIDAS POROSAS INCORPORANDO MACROCICLOS	Temas Abiertos	B	FRACAROLI, ALEJANDRO MATÍAS	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2414	Caracterización y optimización de cátodos para baterías de Litio-aire	Temas Abiertos	B	DE LA LLAVE, EZEQUIEL PABLO	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0136	Desarrollo de nanogeles multifuncionales para terapia combinada con acción bactericida y fototérmica.	Temas Abiertos	B	MOLINA, MARIA	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1029	Nanosensores plasmónicos para la detección SERRS específica de proteínas y otros analitos	Temas Abiertos	B	CASTRO, MARIA ANA	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0621	Simulaciones aceleradas de sistemas nanoscópicos	Temas Abiertos	B	Paz, Sergio Alexis	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1877	Transformaciones químicas asistidas por complejos de metales de transición con ligandos pinza y óxido nítrico	Temas Abiertos	B	PELLEGRINO, JUAN	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1262	Búsqueda de nuevas entidades químicas con efecto modulador de la angiogénesis en plantas de Argentina.	Temas Abiertos	B	JORAY, MARIANA BELEN	Ciencias Químicas	Universidad Católica de Córdoba	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1914	PASAJE DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS EMERGENTES (CECs) DESDE EL AMBIENTE A PLANTAS/FRUTOS COMESTIBLES, POSIBLES IMPLICANCIAS SOBRE	Temas Abiertos	B	PODIO, NATALIA SOLEDAD	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1811	Desarrollo de nuevos métodos de análisis ultrasensibles para la cuantificación de antiparkinsonianos y anticonvulsivantes en mue	Temas Abiertos	B	ACOSTA, MARIA GIMENA	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de San Luis	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1524	DESARROLLO DE METODOLOGÍAS BASADAS EN CÁLCULOS COMPUTACIONALES PARA ASISTIR EL DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS COMPUESTOS BIOACTIVOS	Temas Abiertos	B	ZANARDI, MARÍA MARTA	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Rosario	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0171	DESARROLLO DE polimeros de impresión molecular APLICAdos a LA DETERMINACIÓN DE contaminantes EN MUESTRAS DE AGUA	Temas Abiertos	B	Aranda, Pedro Rodolfo	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de San Luis	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1253	"Desarrollo de tecnologías de micro-extracción en línea acopladas a sistemas de detección óptica o de espectrometría de masa. Ap	Temas Abiertos	B	TASCON, MARCOS	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1434	VALORIZACIÓN DE BIOMASA LIGNOCELULOSICA RESIDUAL ABUNDANTE EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES MEDIANTE PROCESOS SOSTENIBLES.	Temas Abiertos	B	GUTIERREZ, VICTORIA SOLEDAD	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,000	$ 90,000	$ 0	$ 194,000	$ 203,700
PICT-2017-1958	Estimación de parámetros estocásticos mediante asimilación de datos por ensambles	Temas Abiertos	B	SCHEFFLER, GUILLERMO FEDERICO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2002	Impacto de la dinámica de la Oscilación de Madden y Julian y su acción conjunta con otros patrones climáticos de gran escala en	Temas Abiertos	B	Alvarez, Mariano Sebastian	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0485	Estudio espacio temporal de contaminantes atmosféricos en áreas de Argentina con distintos usos del suelo: evaluación de sus efe	Temas Abiertos	B	Bertrand, Lidwina	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1252	MONITOREO, LOCALIZACIÓN E INTERPRETACIÓN DE LA ACTIVIDAD SÍSMICA EL CENTRO DE LA PROVINCIA DE NEUQUEN	Temas Abiertos	B	NACIF SUVIRE, SILVINA VALERIA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de San Juan	NO	$ 105,000	$ 94,000	$ 0	$ 199,000	$ 208,950
PICT-2017-2976	Simulación numérica de propiedades sísmicas de rocas fracturadas en el marco de la geofísica ambiental y aplicada	Temas Abiertos	B	RUBINO, JORGE GERMAN	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1086	Análisis de fracturación en afloramiento y su impacto en el modelado de reservorios en subsuelo	Temas Abiertos	B	HERNÁNDEZ, MARIANO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 93,500	$ 0	$ 198,500	$ 208,425

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2657	Evolución de la cuenca de antepaís neógena de los Andes Centrales del sur a los 35°S: Entendiendo los procesos profundos y super	Temas Abiertos	B	TAPIA, FELIPE	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3772	Caracterización icnológica de intervalos marino marginales en sucesiones mixtas silicoclástico-carbonáticas: el Miembro Pilmatué	Temas Abiertos	B	FERNÁNDEZ, DIANA ELIZABETH	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1092	Evolución tectonotermal del basamento pre-Andino de la Precordillera Neuquina Sur (38°30'-39°30'S) y la construcción paleozoic	Temas Abiertos	B	ORIOLO, SEBASTIÁN	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1090	Metalogénesis asociada al magmatismo mesozoico del Macizo Norpatagónico Oriental	Temas Abiertos	B	GONZÁLEZ, SANTIAGO NICOLÁS	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Río Negro	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2194	ESTUDIO LIMNOGEOLÓGICO Y RECONSTRUCCIÓN PALEOHIDROLÓGICA DESDE EL PLEISTOCENO TARDÍO A LA ACTUALIDAD EN UNA CUENCA DE ALTURA DE	Temas Abiertos	B	GUERRA, LUCÍA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0222	"Evolución paleogeográfica de los sistemas lacustres y glacilacustres del Pleistoceno Tardío - Holoceno de los lagos Buenos Aire	Temas Abiertos	B	HORTA, LUIS RUBÉN	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2514	"Estudio estructural y cinemático de los Andes Patagónicos Australes entre los Lagos Strobel, San Martín y Viedma (48-49°30?LS),	Temas Abiertos	B	RAMOS, MIGUEL ESTEBAN	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0351	ESTRATIGRAFÍA, MORFOLOGÍA Y ALTERACIÓN HIDROTERMAL DEL VOLCÁN CHIMPA. RECONSTRUCCIÓN DE LA HISTORIA EVOLUTIVA	Temas Abiertos	B	BUSTOS, EMILCE	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2386	Vías de secuestro de carbono en la plataforma norpatagónica, Atlántico Sudoccidental	Temas Abiertos	B	LÓPEZ ABBATE, MARÍA CELESTE	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 41,500	$ 78,500	$ 0	$ 120,000	$ 126,000
PICT-2017-0241	Parametrizacion de las propiedades bio-opticas del Sur de la Provincia de Buenos Aires: Estuario de Bahia Blanca y plataforma in	Temas Abiertos	B	DELGADO, ANA LAURA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3031	Comportamiento hidro-sedimentológico en bifurcaciones del río Paraná. Influencia en su morfodinámica y determinación de parámetr	Temas Abiertos	B	LATOSINSKI, FRANCISCO GUILLERMO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 104,995	$ 105,000	$ 0	$ 209,995	$ 220,495
PICT-2017-1319	La relación entre estructura, desempeño biomecánico y disparidad craneana en los Phorusrhacidae (Aves, Cariamiformes), con énfas	Temas Abiertos	B	DEGRANGE, FEDERICO JAVIER	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,350	$ 104,630	$ 0	$ 208,980	$ 219,429
PICT-2017-0954	Sistemática, bioestratigrafía y biocronología de vertebrados del Pleistoceno del Chaco austral argentino con énfasis en aves y m	Temas Abiertos	B	VEZZOSI, RAÚL IGNACIO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1897	BIOMECÁNICA CRANEANA DE MANIDENS CONDORENSIS (ORNITHISCHIA: HETERODONTOSAURIDAE), RECONSTRUCCIÓN MUSCULOESQUELETARIA, ANÁLISIS F	Temas Abiertos	B	BECERRA, MARCOS	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,990	$ 104,994	$ 0	$ 209,984	$ 220,483
PICT-2017-1247	ICNOLOGÍA EN SECUENCIAS VULCANOSEDIMENTARIAS CONTINENTALES DE LA FORMACIÓN LA MATILDE Y EL COMPLEJO VOLCÁNICO MARIFIL (JURÁSICO)	Temas Abiertos	B	DÍAZ MARTÍNEZ, IGNACIO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Río Negro	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0491	Tafonomía comparativa de bioindicadores calcáreos en sedimentos fluviales y lacustres cuaternarios de la cuenca media e inferior	Temas Abiertos	B	PISANO, MARIA FLORENCIA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1281	Evaluación del recambio de las comunidades vegetales y de los cambios climáticos durante el Plio-Pleistoceno-Holoceno en el Nore	Temas Abiertos	B	RAMOS, RITA SOLEDAD	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Centro de Investigaciones Científicas y de Tranferencia de Tecnología a la Producción	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1665	PATRONES EVOLUTIVOS DEL COMPLEJO SACRO-CAUDO-PÉLVICO EN ANFIBIOS SALIENTIA: EL APORTE DEL REGISTRO FÓSIL	Temas Abiertos	B	Gomez, Raul Orencio	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 100,000	$ 100,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-1359	Inestabilidad financiera internacional como problema de desarrollo en países restringidos por el sector externo. Los casos de Argentina	Temas Abiertos	B	MEDICI, FLORENCIA	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de Moreno	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1462	Hacia una cartografía federal de la actuación del Poder Judicial en materia migratoria y su impacto en el acceso a la justicia d	Temas Abiertos	B	GARCIA, LILA	Ciencias Económicas y Derecho	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1786	Configuración productiva, ciclo económico y distribución del ingreso	Temas Abiertos	B	ZACK, GUIDO	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4029	Innovación, productividad y desigualdad laboral en la industria argentina	Temas Abiertos	B	BORRASTERO, CARINA	Ciencias Económicas y Derecho	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 96,500	$ 105,000	$ 0	$ 201,500	$ 211,575
PICT-2017-1204	Análisis isotópico secuencial de piezas dentales de camélidos sudamericanos: una herramienta para el estudio de las estrategias	Temas Abiertos	B	Samec, Celeste Tamara	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 100,000	$ 100,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-2462	UNA APROXIMACIÓN MICRO-ESTRATIGRÁFICA PARA EL ESTUDIO FÍSICO-QUÍMICO Y DATACIÓN DEL ARTE RUPESTRE DE LA SIERRA DE EL	Temas Abiertos	B	Gheco, Lucas Ignacio	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Catamarca	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1152	Interacción social y tecnología lítica de grupos cazadores-recolectores que habitaron los macizos del Deseado (provincia de Sant	Temas Abiertos	B	LYNCH, VIRGINIA	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1593	El rol de la tecnología cerámica en contextos de riesgo y de cambios en la subsistencia y en las dinámicas poblacionales (área c	Temas Abiertos	B	FRIGOLÉ GUERRA, CECILIA ANDREA	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 87,800	$ 90,400	$ 0	$ 178,200	$ 187,110
PICT-2017-0339	Ocupaciones cazadoras-recolectoras durante el Holoceno al sur del Valle de Yocavil (pcia de Catamarca)	Temas Abiertos	B	CARBONELLI, JUAN PABLO	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0624	PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO Y COMUNIDAD LOCAL. EL CASO DEL PARTIDO DE BENITO JUÁREZ, PROVINCIA DE BUENOS AIRES	Temas Abiertos	B	MARÍA EUGENIA, CONFORTI	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0732	MINERÍA Y METALURGIA DURANTE LA DOMINACIÓN INKA Y LA COLONIA (SIGLOS XV A XVIII) EN LA PUNA DE JUJUY Y EN LOS VALLES ORIENTALES	Temas Abiertos	B	BECERRA, MARÍA FLORENCIA	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1027	ESTRATEGIAS DE APROVISIONAMIENTO Y CIRCULACIÓN DE RECURSOS LÍTICOS EN CAZADORES-RECOLECTORES TEMPRANOS (CA. 10.000 AÑOS AP.) DE	Temas Abiertos	B	Bonnat, Gustavo Federico	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0058	Análisis de osteopatologías degenerativas desde una perspectiva evolutiva del envejecimiento	Temas Abiertos	B	PLISCHUK, MARCOS	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 91,000	$ 104,500	$ 0	$ 195,500	$ 205,275
PICT-2017-0433	Arqueología del paisaje en la llanura Interserrana: relevamiento de datos y modelos predictivos mediante GIS	Temas Abiertos	B	RAFUSE, DANIEL JOSEPH	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1290	LA ESTRUCTURA ARQUEOLÓGICA DEL SECTOR ORIENTAL DEL VALLE DE SAN ANTONIO DE LOS COBRES (DEPARTAMENTO DE LOS ANDES, SALTA): APORTE	Temas Abiertos	B	Restifo, Federico	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 101,800	$ 41,500	$ 0	$ 143,300	$ 150,465
PICT-2017-2255	FLUCTUACIONES PALEOCLIMÁTICAS, CAMBIOS EN EL USO DEL ESPACIO REGIONAL Y PROCESOS SOCIOCULTURALES PREHISPÁNICOS EN EL VALLE DE YO	Temas Abiertos	B	MALDONADO, MARIO GABRIEL	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Tucumán	NO	$ 104,920	$ 105,000	$ 0	$ 209,920	$ 220,416
PICT-2017-2567	La activación de elementos identitarios desde los proyectos estatales de turismo rural	Temas Abiertos	B	PÉREZ WINTER, CECILIA	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 53,000	$ 47,000	$ 0	$ 100,000	$ 105,000
PICT-2017-0443	RESULTADOS DE IMPOSIBILIDAD EN GEOMETRÍA: PERSPECTIVAS HISTÓRICAS Y SISTEMÁTICAS	Temas Abiertos	B	Giovannini, Eduardo Nicolás	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 80,000	$ 80,000	$ 0	$ 160,000	$ 168,000
PICT-2017-4540	Lineamientos metodológicos para una fenomenología de lo inaparente.	Temas Abiertos	B	INVERSO, HERNÁN GABRIEL	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 100,000	$ 100,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-2546	La emergencia de un segundo orden de subjetividad en la filosofía contemporánea	Temas Abiertos	B	HEREDIA, JUAN MANUEL	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 100,000	$ 100,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-2283	La concepción del sí mismo en la filosofía sankhya-yoga de la India antigua. Un abordaje desde la filosofía comparada	Temas Abiertos	B	MARTINO, GABRIEL	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2226	Historia de las redes de asistencia psicosocial a los retornados del exilio en Argentina (1982-1990)	Temas Abiertos	B	Lastra, Maria Soledad	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2060	El enemigo como recurso para la construcción de la identidad socio-religiosa en el cristianismo y el judaísmo entre los siglos I	Temas Abiertos	B	NOCE, ESTEBAN LEOPOLDO	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2502	Los peronistas a ras del suelo. Acción situada e identidades a prueba durante el primer peronismo	Temas Abiertos	B	GARZÓN ROGÉ, MARIANA	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0827	La intervención social del Estado en la transición democrática. Análisis de los actores, los idearios y las políticas del Minist	Temas Abiertos	B	OSUNA, MARÍA FLORENCIA	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de General Sarmiento	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0182	Cohesión social y transformaciones identitarias. El Occidente postromano y Bizancio (Siglos VI-VIII)	Temas Abiertos	B	RUCHESI, FERNANDO CARLOS	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 100,020	$ 105,000	$ 0	$ 205,020	$ 215,271
PICT-2017-4155	Entre España y la Argentina: la literatura en la revista Saber Vivir (1940-1956)	Temas Abiertos	B	GERHARDT, FEDERICO	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0513	El film de corta duración en América Latina. Reconfiguración del campo cinematográfico durante los inicios del cine moderno	Temas Abiertos	B	COSSALTER, JAVIER	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 78,000	$ 83,750	$ 0	$ 161,750	$ 169,838
PICT-2017-1583	Producción de las vocales del español rioplatense como L1 y L2: bases para la implementación de una herramienta interactiva en e	Temas Abiertos	B	ROMANELLI, SOFÍA	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 104,000	$ 96,000	$ 0	$ 200,000	$ 210,000
PICT-2017-2215	Los orígenes de la prensa popular en Buenos Aires: 'nuevo periodismo' y democratización política y sociocultural (1905-1916)	Temas Abiertos	B	BUONUOME, JUAN CRISTÓBAL	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 71,000	$ 71,000	$ 0	$ 142,000	$ 149,100
PICT-2017-1437	Locura, emoción y crimen en el corpus fragmentario de la tragedia griega clásica	Temas Abiertos	B	PERCZYK, CECILIA	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4042	Ciencia y docencia en la Universidad Nacional de San Juan (1994-2017). Impactos del Programa Incentivos y Carrera de Investigado	Temas Abiertos	B	ALGAÑARAZ SORIA, VICTOR HUGO	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de San Juan	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1491	Participación femenina en la economía hidrocarburífera de la Cuenca del Golfo San Jorge	Temas Abiertos	B	HILLER, RENATA	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de la Patagonia 'San Juan Bosco'	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2692	Secretarías, Coordinaciones y Consejos Consultivos indígenas en al Área Metropolitana de Buenos Aires: génesis, organización y t	Temas Abiertos	B	ENGELMAN, JUAN MANUEL	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de Luján	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3501	Ciencia para la ciudadanía. Un abordaje experimental hacia la optimización de la enseñanza del pensamiento crítico en adolescent	Temas Abiertos	B	GOLDIN, ANDREA	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2063	Dimensiones del clima áulico asociadas al compromiso del estudiante universitario	Temas Abiertos	B	RIGO, DAIANA YAMILA	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 102,000	$ 100,000	$ 0	$ 202,000	$ 212,100
PICT-2017-1137	Sindicalismo: experiencias innovadoras de una nueva generación militante	Temas Abiertos	B	VENTRICI, PATRICIA	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 91,500	$ 78,000	$ 0	$ 169,500	$ 177,975
PICT-2017-1209	Indígenas, iglesias y partidos políticos en Formosa y Chaco. Un análisis comparativo de los procesos de juridización de lo indíg	Temas Abiertos	B	LEONE, MIGUEL	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1305	Controversias en torno a los impactos ambientales y socio-sanitarios de la utilización de agroquímicos. Un análisis en base a es	Temas Abiertos	B	SCHMIDT, MARIANA ANDREA	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 99,500	$ 98,900	$ 0	$ 198,400	$ 208,320
PICT-2017-2080	Etnografía de las iniciativas de inclusión laboral para travestis en Buenos Aires y La Plata	Temas Abiertos	B	CUTULI, MARÍA SOLEDAD	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

IF-2018-25690588-APN-FONCYT#MCT

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2613	La congruencia de las coaliciones y su impacto en la agenda del presidente (1983-2017)	Temas Abiertos	B	CLERICI, PAULA ANDREA	Ciencias Sociales	Universidad Torcuato Di Tella	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0627	Desarrollo de la metacognición de alumnos en contextos escolares de enseñanza.	Temas Abiertos	B	Ventura, Ana Clara	Ciencias Sociales	Universidad Nacional del Comahue	NO	$ 101,000	$ 89,000	$ 0	$ 190,000	$ 199,500
PICT-2017-0970	Debates intelectuales sobre teoría política: las relaciones teóricas entre desarrollo, dependencia y democracia en América Latin	Temas Abiertos	B	GILLER, DIEGO MARTÍN GILLER	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento	NO	$ 26,699	$ 26,699	$ 0	$ 53,398	$ 56,068
PICT-2017-1929	El proceso de regionalización de las políticas de salud en América Latina: un análisis de las trayectorias de pensamiento latino	Temas Abiertos	B	HERRERO, MARÍA BELÉN	Ciencias Sociales	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales	NO	$ 100,200	$ 85,700	$ 0	$ 185,900	$ 195,195
PICT-2017-2789	EDUCACIÓN Y APRENDIZAJE EN MUSEOS Estudios de experiencias museísticas en entornos virtuales y físicos	Temas Abiertos	B	MELGAR, MARIA FERNANDA	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 100,000	$ 0	$ 205,000	$ 215,250
PICT-2017-1740	Patrones de interferencia de la memoria de trabajo viso-espacial y verbal sobre habilidades matemáticas básicas	Temas Abiertos	B	FORMOSO, JESICA	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1995	SUPUESTOS EPISTEMOLÓGICOS Y RECONOCIMIENTO DE AUTORIDAD EPISTÉMICA A DIVERSAS FUENTES EN ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL	Temas Abiertos	B	GUTIERREZ CACCIABUE, ESTEFANIA	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4623	Problemas de salud-enfermedad en un municipio de la región noroeste del Gran Buenos Aires: un estudio socio-antropológico desde	Temas Abiertos	B	GarcÃ-a , MarÃ-a Guadalupe	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de José Clemente Paz	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1677	Usos del totalitarismo en la Argentina: recepción teórica, circulación de ideas y polémicas en el espacio intelectual antitotali	Temas Abiertos	B	Vicente, Martin	Ciencias Sociales	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4025	¿Nuevas relaciones entre la producción y el consumo? Mercados de productos agropecuarios en Chubut, Patagonia Argentina	Temas Abiertos	B	EJARQUE, MERCEDES	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4466	Calidad del empleo y nuevas formas de trabajo. Un estudio comparativo entre trabajadores tercerizados de grandes empresas del co	Temas Abiertos	B	Longo, Julieta	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,175	$ 104,170	$ 0	$ 208,345	$ 218,762
PICT-2017-0656	Estrategias sindicales e identificación política. Los trabajadores del riel y el proceso de estatización de la administración de	Temas Abiertos	B	ALDAO, JOAQUÍN ALBERTO	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,500	$ 91,500	$ 0	$ 196,000	$ 205,800
PICT-2017-2992	ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LA VIUDEZ COMO TRANSICIÓN BIOGRÁFICA EN EL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO	Temas Abiertos	B	POCHINTESTA, PAULA	Ciencias Sociales	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales	NO	$ 52,500	$ 52,500	$ 0	$ 105,000	$ 110,250
PICT-2017-3226	Asociación del Neuroticismo y sus facetas con la actividad de personas adultas en redes sociales virtuales	Temas Abiertos	B	Abal, Facundo Juan Pablo	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3955	Populismos, identidades políticas y violencia(s) en Argentina y Colombia	Temas Abiertos	B	MAGRINI, ANA LUCIA	Ciencias Sociales	Universidad Católica de Córdoba	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-3961	MOLUSCOS GASTERÓPODOS TERRESTRES DE IMPORTANCIA AGRÍCOLA: ESTRATEGIAS DE ALERTA TEMPRANA Y CONTROL DESDE LA GENÉTICA Y LOS MODEL	Temas Abiertos	B	BELTRAMINO, ARIEL ANÍBAL	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Misiones	NO	$ 104,800	$ 103,700	$ 0	$ 208,500	$ 218,925
PICT-2017-1678	Generación de una gran colección de mutantes de Medicago sativa	Temas Abiertos	B	JOZEFKOWICZ, CINTIA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3068	Fitoplasmas del grupo 16SrIII: caracterización del genoma y de genes vinculados a la patogenicidad en plantas	Temas Abiertos	B	FERNANDEZ, FRANCO DANIEL	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0327	Estudio de la comunicación química de Rhipibruchus picturatus, principal plaga de las vainas de Prosopis alba (algarrobo blanco)	Temas Abiertos	B	RODRIGUEZ, SERGIO ANTONIO	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2634	Evaluación de la diversidad genómica, la estructura poblacional y el desequilibrio de ligamiento en las poblaciones de mejoramie	Temas Abiertos	B	FILIPPI, CARLA VALERIA	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3220	INFERENCIAS SOBRE LA EVOLUCIÓN GENÓMICA Y CARIOTÍPICA DEL MANÍ Y SUS PARIENTES SILVESTRES A TRAVÉS DEL ESTUDIO DE LA FRACCIÓN RE	Temas Abiertos	B	SAMOLUK, SERGIO SEBASTIÁN	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0810	El balance energético del agroecosistema pampeano y el impacto de las propiedades del suelo	Temas Abiertos	B	DE PAEPE, JOSEFINA LUISA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 94,750	$ 30,050	$ 0	$ 124,800	$ 131,040
PICT-2017-1730	Variabilidad morfológica y agronómica, fertilidad y calidad de semillas de una población tetraploide sexual sintética de Paspalu	Temas Abiertos	B	ZILLI, ALEX LEONEL	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2320	Prospección y caracterización funcional de genes candidatos para conferir resistencia a la enfermedad Huanglongbing de cítricos	Temas Abiertos	B	CONTI, GABRIELA	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3336	MANEJO DE LOS RECURSOS FLORALES Y DE NIDIFICACIÓN DE ABEJAS NATIVAS PARA FAVORECER LA POLINIZACIÓN DE CULTIVOS	Temas Abiertos	B	MARRERO, HUGO JAVIER	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 100,000	$ 75,000	$ 0	$ 175,000	$ 183,750
PICT-2017-3811	Interacción entre uso de la tierra, clima y agua del suelo en la Región Pampeana: estrategias para manejar el riesgo de excesos	Temas Abiertos	B	GARCÍA, GUILLERMO ARIEL	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1178	Análisis genómico de la región Qfhs.ndsu-3AS que confiere resistencia a la fusariosis de la espiga en trigo candeal	Temas Abiertos	B	SORESI, DANIELA SOLEDAD	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional del Sur	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2352	Claves para el manejo del agua en sistemas agrícolas semiáridos: Captura, conservación y uso del agua de lluvia durante el barbe	Temas Abiertos	B	GIMÉNEZ, RAÚL	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2537	Selección y caracterización de nanoanticuerpos con capacidad de inhibir funciones biológicas relevantes de la proteína mayoritar	Temas Abiertos	B	Llauger, Gabriela	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0577	Refugios de fuego bajo cambio climático: su rol preservando diversidad genética y novedades adaptativas en Austrocedrus chilensi	Temas Abiertos	B	FASANELLA, MARIANA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2356	Estudio del metabolismo de poliaminas en bacterias endofitas. Su relación con la colonización del apoplasto vegetal y el control	Temas Abiertos	B	ROMERO, FERNANDO MATIAS	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2554	Biocontrol de Fusarium graminearum en trigo pan: impacto sobre la penetración del patógeno, el rendimiento y la calidad comercia	Temas Abiertos	B	CANTORO, RENATA	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2732	Feromonas disuasivas de oviposición y su uso como parte de una estrategia push-pull en el manejo del picudo del algodonero, Anth	Temas Abiertos	B	NUSSENBAUM, ANA LAURA	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 104,900	$ 104,800	$ 0	$ 209,700	$ 220,185
PICT-2017-3014	DIVERSIDAD DE VIRUS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA QUE AFECTAN CHÍA	Temas Abiertos	B	Celli, Marcos Giovani	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3405	Transcriptoma de semillas de variedades autóctonas de quínoa (Chenopodium quinoa) del noroeste argentino. Identificación de prot	Temas Abiertos	B	BARBERINI, MARÍA LAURA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1641	DESARROLLO DE ALGORITMOS MULTIVARIADOS PARA LA PREDICCIÓN DE RENDIMIENTO INTRALOTE EN AGRICULTURA DE PRECISIÓN	Temas Abiertos	B	CÓRDOBA, MARIANO AUGUSTO	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 103,400	$ 84,600	$ 0	$ 188,000	$ 197,400
PICT-2017-2749	Actividad antimicrobiana de aceites esenciales de Thymus vulgaris y Origanum vulgare sobre semillas de Glycine max infectadas co	Temas Abiertos	B	Carezzano, María Evangelina	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2863	PARTICIPACIÓN DEL ÓXIDO NÍTRICO EN LA MODULACIÓN DE AUTOFAGIA EN PLANTAS. IMPLICANCIAS EN LA INTERACCIÓN LEGUMINOSA-RIZOBIO	Temas Abiertos	B	ROBERT, GERMAN	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-3179	Crioconservación de germoplasma de orquídeas nativas del norte argentino.	Temas Abiertos	B	DOLCE, NATALIA RAQUEL	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 90,000	$ 0	$ 195,000	$ 204,750
PICT-2017-2853	Efecto del ácido abscísico y de giberelina A3 sobre la acumulación de azúcares y su relación sobre la síntesis de terpenos en So	Temas Abiertos	B	SALOMON, MARIA VICTORIA	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,650	$ 103,800	$ 0	$ 208,450	$ 218,873
PICT-2017-4410	Desarrollo de una plataforma POCT para la detección de Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis en tomate	Temas Abiertos	B	RIGANO, LUCIANO ARIEL	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1424	Evaluación de plantaciones clonales mixtas como alternativa silvicultural en el Delta del Paraná	Temas Abiertos	B	FAUSTINO, LAURA INES	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2821	Estudio de la dinámica de flujo sanguíneo y de la expresión de factores angiogénicos durante la persistencia folicular asociada	Temas Abiertos	B	DÍAZ, PABLO URIEL	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0900	Intoxicación por plantas tóxicas en la Patagonia: Caracterización morfológica, toxigénica y molecular de hongos endófitos asocia	Temas Abiertos	B	MARTINEZ, AGUSTIN	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 103,298	$ 79,753	$ 0	$ 183,051	$ 192,204

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1016	Cambios cardíacos y vasculares en hembras caninas con complejo hiperplasia endometrial quística - piómetra	Temas Abiertos	B	BATISTA, PABLO RODRIGO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1840	MOLÉCULAS OVIDUCTALES IMPLICADAS EN EL DESARROLLO EMBRIONARIO TEMPRANO: ACCIÓN DEL FACTOR BMP5 Y SU POTENCIAL USO EN LA PRODUCCI	Temas Abiertos	B	GARCIA, ELINA VANESA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Tucumán	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2331	Vitamina D: caracterización de sus efectos inmunomoduladores y antibacterianos in vitro con implicancia en la mastitis bovina	Temas Abiertos	B	BOHL, LUCIANA PAOLA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Villa María	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1251	ENSAMBLES DE PECES EN LA COSTA DEL RÍO DE LA PLATA: EFECTO DE LA ESTACIONALIDAD Y GRADIENTES AMBIENTALES SOBRE SU ESTRUCTURA.	Temas Abiertos	B	MAIZTEGUI, TOMAS	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 103,000	$ 103,000	$ 0	$ 206,000	$ 216,300
PICT-2017-0420	Las enfermedades de piel como indicadoras del estado sanitario en ballena franca austral (Eubalaena australis) de Península Vald	Temas Abiertos	B	FIORITO, CARLA DANIELA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 102,000	$ 101,000	$ 0	$ 203,000	$ 213,150
PICT-2017-1361	Evaluación del impacto del cambio climático sobre el riesgo de transmisión actual y futuro de la Fascioliasis en Argentina	Temas Abiertos	B	CUERVO, PABLO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2579	RNA-Seq: descifrando el proceso de miolicuefacción por el parásito mixozoo Kudoa rosenbuschi en los filetes de la merluza argent	Temas Abiertos	B	ALAMA BERMEJO, GEMA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2844	Una nueva alternativa de control natural de la loque americana: la apitoxina.	Temas Abiertos	B	FERNÁNDEZ, NATALIA JORGELINA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 99,435	$ 99,196	$ 0	$ 198,631	$ 208,562
PICT-2017-1661	DESARROLLO DE UN MÉTODO INMUNOMAGNÉTICO PARA MEJORAR EL DIAGNÓSTICO COPROPARASITOLÓGICO DE ENDOPARÁSITOS	Temas Abiertos	B	RAINERI ANDERSEN, MARIANA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 0	$ 0	$ 105,000	$ 110,250
PICT-2017-3232	Evaluación de la diversidad e implicaciones sanitarias de las larvas de parásitos de mamíferos marinos en peces costeros de la P	Temas Abiertos	B	HERNANDEZ ORTS, JESUS SERVANDO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1668	EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNE INDUCIDA EN EQUINOS INOCULADOS CON LA GD RECOMBINANTE DE HERPESVIRUS EQUINO 1	Temas Abiertos	B	Fuentealba, Nadia Analia	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2559	Obtención de variantes hiperproductoras de proteínas insecticidas de una cepa argentina de Bacillus thuringiensis destinadas al	Temas Abiertos	B	PEREZ, MELISA PAULA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1012	Evaluación de la sustitución de hidrocoloides importados por autóctonos en sistemas proteicos alimentarios	Temas Abiertos	B	HIDALGO, MARÍA EUGENIA	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Rosario	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1882	DESARROLLO DEL PROCESO DE SALADO Y DESALADO DE PESCADO CONSIDERANDO LOS ASPECTOS FISICOQUIMICOS, MICROBIOLOGICOS, REOLÓGICOS Y S	Temas Abiertos	B	GARCIA LOREDO, ANALIA BELEN	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1362	Desarrollado de envases alimentarios comestibles, activos y eco-amigables a partir de almidón termoplástico obtenido bajo condic	Temas Abiertos	B	GUTIÉRREZ CARMONA, TOMY JOSÉ	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1682	Valorización integral de residuos de la industria frutícola de la Norpatagonia Argentina	Temas Abiertos	B	SETTE, PAULA ANDREA	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0101	Bacteriofagos de Escherichia coli: aplicación tecnológica de un cóctel fágico en inocuidad alimentaria - estabilidad, liberación	Temas Abiertos	B	TOMAT, DAVID DAMIÁN	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Rosario	NO	$ 104,000	$ 100,000	$ 0	$ 204,000	$ 214,200
PICT-2017-1058	Desarrollo de un catalizador innovador para la producción de leche reducida en lactosa.	Temas Abiertos	B	Ortiz, Gastón Ezequiel	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2028	Optimización del proceso de obtención de aceite de chía nanoemulsionado para su uso en alimentos. Estudio de la bioaccesibilidad	Temas Abiertos	B	BELLESI, FERNANDO ALBERTO	Tecnología de Alimentos	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1540	Subproductos derivados de la cáscara de soja: aspectos fisicoquímicos y funcionales con aplicación en la industria de los alimen	Temas Abiertos	B	PORFIRI, MARÍA CECILIA	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Quilmes	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1695	Obtención de panes con mejor calidad proteica combinando dos estrategias: complementación proteica y fermentación con masa madre	Temas Abiertos	B	PICCIRILLI, GISELA NOEMÍ	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Rosario	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2055	Evaluación de la contaminación con hongos toxicogénicos durante el procesamiento de granos de cebada	Temas Abiertos	B	CASTAÑARES, ELIANA	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 102,900	$ 0	$ 207,900	$ 218,295
PICT-2017-1659	ESTRATEGIAS BIOTECNOLÓGICAS PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS LÁCTEOS FUNCIONALES UTILIZANDO CULTIVOS INICIADORES Y ADJUNTOS AUTÓC	Temas Abiertos	B	HERRERA, HECTOR MATIAS	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Tucumán	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1868	NUEVAS TECNOLOGIAS PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS CON VALOR AGREGADO A PARTIR DE RESIDUOS DE LA INDUSTRIA PORCINA ARGENTINA	Temas Abiertos	B	LATORRE, MARIA EMILIA	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 99,750	$ 99,750	$ 0	$ 199,500	$ 209,475
PICT-2017-2397	Microscopio Holográfico Digital. Una herramienta para identificación, caracterización y recuento automático de microalgas, organ	Temas Abiertos	B	Monaldi, Andrea Carolina	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Salta	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0121	Evaluación del poder anti-incrustante de enzimas provenientes de desechos y descartes pesqueros	Temas Abiertos	B	LAITANO, MARÍA VICTORIA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 105,000	$ 104,900	$ 0	$ 209,900	$ 220,395
PICT-2017-2047	Gasificación solar de biomasa proveniente de residuos agroindustriales y forestales de la Norpatagonia. Experimentación y modela	Temas Abiertos	B	SORIA, JOSÉ MIGUEL	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0744	APLICACIÓN DE TÉCNICAS ANALÍTICAS AVANZADAS PARA LA DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES MEDIANTE LA REACCIÓN FOTO-FENTON HOM	Temas Abiertos	B	SCHENONE, AGUSTINA VIOLETA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1454	El uso de microalgas edáficas como indicadores tempranos de degradación de suelos fueguinos	Temas Abiertos	B	GONZÁLEZ GARRAZA, GABRIELA CAROLINA	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4063	Catalizadores nanoestructurados basados en óxido de cerio y de cobalto para la generación de vectores de energía con bajo impact	Temas Abiertos	B	Vecchietti, María Julia	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2322	DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE BAJO IMPACTO AMBIENTAL PARA LA REMOCIÓN DE AZO-COMPUESTOS PRESENTES EN AGUAS RESIDUALES	Temas Abiertos	B	INCHAURRONDO, NATALIA SOLEDAD	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2847	Hongos micorrícos arbusculares asociados a Bidens pilosa L., estudio en suelos contaminados con metales pesados	Temas Abiertos	B	MENOYO, EUGENIA	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0641	"Potencial rol de adsorbentes biominerales en los procesos de captación-degradación de glifosato en suelos"	Temas Abiertos	B	Monge, Maria del Pilar	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1189	Monitoreo de plaguicidas en cuerpos de agua dulce asociados a agroecosistemas: función de regulación de la franja ribereña y eva	Temas Abiertos	B	FERREYROA, GISELE VERONICA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4548	TRATAMIENTO TERCIARIO DE EFLUENTES DE UNA CURTIEMBRE REGIONAL MEDIANTE FITORREMEDIACIÓN Y ESTIMACIÓN DEL POSIBLE DESTINO DE LA B	Temas Abiertos	B	PAISIO, CINTIA ELIZABETH	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2059	Desarrollo de productos formulados basados en el entomopatógeno Leptolegnia chapmanii (Straminipila: Peronosporomycetes) para el	Temas Abiertos	B	RUEDA PARAMO, MANUEL ENRIQUE	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2239	Evaluación de la transferencia de contaminantes en agua, sedimentos y recursos pesqueros consumidos en zonas portuarias de norpa	Temas Abiertos	B	PRIMOST, MONICA ANGELINA	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 102,000	$ 105,000	$ 0	$ 207,000	$ 217,350
PICT-2017-2174	Empleo de residuos cítricos en la preparación de catalizadores y su aplicación en síntesis de bajo impacto ambiental de tetrahid	Temas Abiertos	B	PALERMO, VALERIA	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0161	Diseño Racional, Síntesis y Evaluación de Nuevos Bio-elastómeros de Ácidos Dicarboxílicos con Polioles y PEG con aplicaciones en	Temas Abiertos	B	VAILLARD, VICTORIA ANAHÍ	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1827	MATERIALES MAGNÉTICOS BASADOS EN POLÍMEROS BIODERIVADOS	Temas Abiertos	B	MEIORIN, CINTIA	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0035	Agentes terapéuticos para el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas: Diseño de péptidos y peptidomimeticos con actividad	Temas Abiertos	B	SIANO, ALVARO SEBASTÍAN	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-3696	Desarrollo de catalizadores alternativos para la reacción de Water Gas Shift a escala piloto	Temas Abiertos	B	POGGIO FRACCAR, EDUARDO ARÍSTIDES	Tecnología Química	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 84,000	$ 0	$ 189,000	$ 198,450
PICT-2017-0191	"Desarrollo de herramientas biotecnológicas para el aprovechamiento y agregado de valor a subproductos de la industria láctea"	Temas Abiertos	B	EBERHARDT, MARÍA FLORENCIA	Tecnología Química	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0815	SURFACTANTES DERIVADOS DE AMINOÁCIDOS COMO AGENTES PARA EL CONTROL DE HONGOS FILAMENTOSOS Y LEVADURAS: CARACTERIZACIÓN DE SU ACT	Temas Abiertos	B	Fait, Maria Elisa	Tecnología Química	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1161	Diseño, fabricación y caracterización de sustratos de propiedades nanomecánicas responsivas para modular la adhesión celular	Temas Abiertos	B	VON BILDERLING, CATALINA	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0427	Estudio de la Deformación Plástica Severa de Aleaciones no Ferrosas	Temas Abiertos	B	DE CASTRO BUBANI, FRANCO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2358	Estudio de las propiedades catalíticas del compuesto intermetálico PdGa y PdGa/Oxido: Aplicaciones en energías renovables	Temas Abiertos	B	Bechthold, Pablo	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional del Sur	NO	$ 104,260	$ 87,300	$ 0	$ 191,560	$ 201,138
PICT-2017-4518	Optimización de efecto superelástico y estudio de propiedades magnéticas de aleaciones Fe-Mn-Al-Ni.	Temas Abiertos	B	LA ROCA, PAULO MATÍAS	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-0341	Polímeros termorrígidos autorreparables con activación remota basados en enlaces dinámicos e interacciones supramoleculares	Temas Abiertos	B	ALTUNA, FACUNDO IGNACIO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1292	RECUBRIMIENTOS FOTO-TERMOCRÓMICOS BASADOS EN ÓXIDOS DE VANADIO Y GRAFENO PARA SU USO EN VENTANAS	Temas Abiertos	B	PUIG, JULIETA	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2820	Diseño e implementación de nuevos dispositivos de caracterización de materiales en condiciones no ambientales y con capacidades	Temas Abiertos	B	NAPOLITANO, FEDERICO RICARDO	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1421	Síntesis de nanogeles preparados con proteínas naturales para utilización como carriers en liberación controlada de fármacos on	Temas Abiertos	B	CUGGINO, JULIO CÉSAR	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 104,565	$ 104,927	$ 0	$ 209,493	$ 219,968
PICT-2017-4519	Estudio del Daño por Irradiación con Electrones y Rayos X en Sistemas Nanoetructurados durante su Caracterización con Técnicas A	Temas Abiertos	B	AZCÁRATE, JULIO CÉSAR	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1130	Complejidad e Inferencia en Lenguajes Dinámicos	Temas Abiertos	B	FERVARI, RAUL	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-1725	Extensión de Metamodelos de Aplicaciones Orientadas a Servicios para Descripción, evaluación y despliegue de Servicios en la Nub	Temas Abiertos	B	GARRIGA, MARTIN	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Comahue	NO	$ 102,000	$ 102,000	$ 0	$ 204,000	$ 214,200
PICT-2017-1459	Middlewares Energéticamente Eficientes para Computación Distribuida Orientada a Servicios a través de Dispositivos Móviles	Temas Abiertos	B	RODRIGUEZ, JUAN MANUEL	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0543	Modelado y Control para el Guiado y Navegación de Vehículos Aéreos no Tripulados Híbridos	Temas Abiertos	B	MURILLO, MARINA HEBE	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 99,000	$ 99,000	$ 0	$ 198,000	$ 207,900
PICT-2017-1335	Modelos, Algoritmos y Protocolos de Enrutamiento para Redes de Arquitecturas Segmentadas de Satélites	Temas Abiertos	B	FRAIRE, JUAN ANDRÉS	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-4533	Desarrollo de algoritmos de inferencia estadística para sistemas GPR-UWB	Temas Abiertos	B	MAYA, JUAN AUGUSTO	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 105,000	$ 105,000	$ 0	$ 210,000	$ 220,500
PICT-2017-2240	CONTROL TRADUCCIONAL Y LOCALIZACIÓN DE mRNA EN CÉLULAS QUIESCENTES	Temas Abiertos	D	PORTELA, PAULA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2836	Caracterización Funcional de la Proteína Vpu del Virus de la Inmunodeficiencia Humana 1 (HIV-1)	Temas Abiertos	D	MAGADAN, JAVIER GUILLERMO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1857	"INTERACCION ENTRE LOS PROCESOS DE REPLICACION Y REPARACION DEL ADN EN Pseudomonas aeruginosa: aspectos bioquímicos, genético-mo	Temas Abiertos	D	MONTI, MARIELA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2075	Estudio de los mecanismos de inhibición de la inmunidad estomática por bacterias endófitas patógenas y no patógenas	Temas Abiertos	D	GUDESBLAT, GUSTAVO EDUARDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2401	Rol de los microRNAs en la regulación del desarrollo cortico-cerebral	Temas Abiertos	D	FEDEDA, JUAN PABLO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-3038	Rol de la proteína supresora de tumores Bap1 en desarrollo embrionario: implicancias terapéuticas	Temas Abiertos	D	AGÜERO, TRISTAN HORACIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Tucumán	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0240	Estratificación fisiológica y microheterogeneidad de componentes de matriz extracelular en biofilms de Escherichia coli: bases m	Temas Abiertos	D	SERRA, DIEGO OMAR	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0589	Caracterización de proteínas de resistencia (R) a patógenos residentes de plástidos y mitocondrias	Temas Abiertos	D	CECCHINI, NICOLAS MIGUEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0515	Proteínas efectoras de oomicetes fitopatógenos y su impacto sobre las defensas y el desarrollo vegetal.	Temas Abiertos	D	FABRO, GEORGINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-4346	CARACTERIZACIÓN DE LOS ARNs CIRCULARES EN EL DESARROLLO Y LA FUNCIÓN NEURONAL	Temas Abiertos	D	GIUSTI, SEBASTIÁN ALEJANDRO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0563	Estudio de la influencia de modificaciones postraduccionales de alfa-tubulina sobre la funcionalidad de los microtúbulos: efecto	Temas Abiertos	D	BISIG, CARLOS GASTÓN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1216	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE VARIANTES MOLECULARES DE GHRELINA PLASMÁTICA COMO MARCADOR BIOQUÍMICO DEL DESBALANCE DEL MET	Temas Abiertos	D	TREJO, SEBASTIAN ALEJANDRO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 130,000	$ 130,000	$ 130,000	$ 390,000	$ 409,500
PICT-2017-0254	Control neuroendócrino de la remodelación de tejidos	Temas Abiertos	D	GARELLI, ANDRES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0424	Impacto de la organización del genoma en la fisiología y evolución bacteriana.	Temas Abiertos	D	SOLER BISTUE, ALFONSO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2601	Función de los esfingolípidos y fosfoinosítidos en el ensamblaje y desensamblase del cilio primario	Temas Abiertos	D	Favale, Nicolás Octavio	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0612	Evaluación de la función de Pol iota en la optimización de la respuesta celular al estrés genotóxico	Temas Abiertos	D	Mansilla, Sabrina	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1006	Identificación de regiones sensibles a fragmentación de ADN en espermatozoides. Diseño de herramientas moleculares para la detec	Temas Abiertos	D	TEIJEIRO, JUAN MANUEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Rosario	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 150,000	$ 460,000	$ 483,000
PICT-2017-3194	Estudio de la plasticidad celular y modulación de la supervivencia de las neuronas dopaminérgicas por agentes neuroprotectores y	Temas Abiertos	D	FERRARIO, JUAN ESTEBAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0344	Estudio de los mecanismos de replicación del virus de la encefalitis de Saint Louis (SLEV)	Temas Abiertos	D	Iglesias, Néstor Gabriel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Quilmes	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0630	Estudio de la capacidad adyuvante de Galectina-8: mecanismo de acción y aplicación en modelos vacunales relevantes de baja inmun	Temas Abiertos	D	Tribulatti, Maria Virginia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1241	Caracterización de la estructura, dinámica y actividad de la enzima Metionina Sulfóxido Reductasa A en células vivas.	Temas Abiertos	D	BINOLFI, ANDRÉS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0368	Estudio del mecanismo de gating de aquaporinas mediado por cambios en la tensión de membrana	Temas Abiertos	D	OZU, MARCELO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0784	Metabolismo y virulencia: importancia de los aminoácidos en la nutrición in vivo de Brucella abortus	Temas Abiertos	D	MARCHESINI, MARIA INES	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1268	Estudio del rol del receptor tirosina quinasa Ret en la transición post-lactancia, un período del desarrollo normal de la glándu	Temas Abiertos	D	Gattelli, Albana	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0914	Enzimas metabólicas citocromo P450 y esterasas, expresión y mecanismos de modulación frente a la presión de plaguicidas en la pl	Temas Abiertos	D	GUIÑAZÚ ALANIZ, NATALIA LORENA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Comahue	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-3030	Interrelación entre el sistema renina/angiotensina y el complejo tubulina/Na ,K -ATPasa como factor determinante de la presión a	Temas Abiertos	D	SANTANDER, VERÓNICA SILVINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Río Cuarto	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0446	Estudio funcional del posicionamiento del Aparato de Golgi en el desarrollo y el mantenimiento de la polaridad neuronal.	Temas Abiertos	D	BISBAL, MARIANO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2538	Consecuencias funcionales de la variabilidad genética en las regiones promotoras	Temas Abiertos	D	SCHOR, IGNACIO ESTEBAN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0183	Rol de las interacciones bacterianas en el desarrollo de biopelículas multi-especies sobre dispositivos de uso médico	Temas Abiertos	D	GALVÁN, ESTELA MARÍA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Maimonides	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-1484	Estudio funcional del gen C1HDZ de Marchantia polymorpha y sus implicancias evolutivas en las respuestas de aclimatación de plan	Temas Abiertos	D	MORENO, JAVIER EDGARDO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2066	Caracterización molecular de la relación parásito-hospedador durante la infección por el nematode gigante Dioctophyma renale	Temas Abiertos	D	FRANCHINI, GISELA RAQUEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0350	VÍAS DE SEÑALIZACIÓN LIPÍDICA COMO NUEVOS BLANCOS TERAPÉUTICOS PARA LA RETINOPATÍA DIABÉTICA Y LA ENDOFTALMITIS.	Temas Abiertos	D	MATEOS, MELINA VALERIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0618	Regulación dependiente de calcio de la fase aguda de Estrés de Retículo Endoplásmico	Temas Abiertos	D	BOLLO, MARIANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1500	Estudios genéticos, metabólicos y fisiológicos de la degradación y tolerancia a la micotoxina ácido fusárico en Burkholderia amb	Temas Abiertos	D	RUIZ, JIMENA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1750	Clonado del RXR en dos especies de gasterópodos marinos con distinta sensibilidad al desarrollo de Imposex	Temas Abiertos	D	GIULIANELLI, SEBASTIAN JESUS	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2045	SENESCENCIA CELULAR PREMATURA Y VÍAS MOLECULARES DEL ENVEJECIMIENTO: papel de SIRT1 y mTOR en el control de la respuesta senesce	Temas Abiertos	D	MARAZITA, MARIELA CLAUDIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2615	La bomba de calcio de membrana plasmática en procesos patológicos: El rol potencial de la PMCA en el cáncer de mama y procesos d	Temas Abiertos	D	MANGIALAVORI, IRENE CECILIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 124,000	$ 155,000	$ 434,000	$ 455,700
PICT-2017-0132	Estrategias biotecnológicas para la producción de alcaloides del tropano	Temas Abiertos	D	CARDILLO, ALEJANDRA BEATRIZ	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1136	Moléculas y vías de entrada novedosas: su efecto sobre el estado celular y la eficiente multiplicación y propagación viral	Temas Abiertos	D	CORDO, SANDRA MYRIAM	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1787	Estudio de las ferredoxinas-NADP(H) reductasas de patógenos bacterianos	Temas Abiertos	D	CATALANO DUPUY, DANIELA LUJÁN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2548	Metabolismo Lipídico en Células Tumorales: Papel de FABP5.	Temas Abiertos	D	SCAGLIA, NATALIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2535	ROL DE LOS LÍPIDOS POLIINSATURADOS EN LA BIOTECNOLOGIA DE LA ESPERMATOGÉNESIS IN VITRO	Temas Abiertos	D	ORESTI, GERARDO MARTÍN	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1631	Relevancia de los procesos inflamatorios en la modulación de RAC3 y CFTR en el diagnóstico, seguimiento y prevención de patologí	Temas Abiertos	D	RUBIO, MARÍA FERNANDA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2688	Comportamiento y fisiología de la abeja recolectora: mecanismos que permiten la especialización y la coordinación de la recolecc	Temas Abiertos	D	Arenas, Andrés	Fisiología y Biología Experimental	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2499	SALUD DE AVES FRUGÍVORAS NATIVAS QUE CONSUMEN FRUTOS DE PLANTAS LEÑOSAS EXÓTICAS INVASORAS EN EL CHACO SERRANO DE CÓRDOBA.	Temas Abiertos	D	PELUC, SUSANA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 154,400	$ 155,000	$ 155,000	$ 464,400	$ 487,620
PICT-2017-1658	PARTICIPACIÓN DE LOS MECANISMOS DE OSMOREGULACIÓN CENTRAL EN EL CONTROL DEL APETITO POR EL SODIO ANTE UNA HIPONATREMIA AGUDA COR	Temas Abiertos	D	GODINO, MARÍA ANDREA DEL MILAGRO	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2192	APROVECHAMIENTO DE DESECHOS AGRÍCOLAS DEL ARÁNDANO PARA LA OBTENCION DE NUEVOS FÁRMACOS CON POTENCIAL ACTIVIDAD ANTIDIABÉTICA	Temas Abiertos	D	HABIB, NATALIA CECILIA	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de Tucumán	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0567	AVES RAPACES COMO CENTINELAS AMBIENTALES: EVALUACIÓN DE UNA NUEVA HERRAMIENTA DE BIOMONITOREO PARA LA REGION PAMPEANA	Temas Abiertos	D	BALADRÓN, ALEJANDRO VÍCTOR	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	$ 152,650	$ 150,160	$ 0	$ 302,810	$ 317,951
PICT-2017-3845	ECOMORPH - Functional and Energetics COnsequences of MORPHometric differences of native fish Galaxias maculatus at southernmost	Temas Abiertos	D	BOY, CLAUDIA CLEMENTINA	Fisiología y Biología Experimental	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2479	Estudio molecular, biológico, funcional y aplicado de una glicoproteína oviductal en la interacción gamética en una especie de a	Temas Abiertos	D	CRESPO, CLAUDIA ALEJANDRA	Fisiología y Biología Experimental	Universidad Nacional de Tucumán	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1575	DISTRIBUCIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS EN ARGENTINA: HERRAMIENTAS PARA SU PROTECCIÓN Y MANEJO EN RELACIÓN A LAS PESQUERÍAS	Temas Abiertos	D	Gonzalez Carman, Victoria	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0891	ESTRUCTURA DE LAS COMUNIDADES DE MICROORGANISMOS PLANCTÓNICOS EN LAGUNAS PAMPEANAS ALTAMENTE IMPACTADAS POR ACTIVIDADES ANTRÓPIC	Temas Abiertos	D	SCHIAFFINO, MARÍA ROMINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2196	Radiación adaptativa en linajes de plantas andinas: la importancia de los polinizadores como agentes diversificadores de los ras	Temas Abiertos	D	BENITEZ-VIEYRA, SANTIAGO MIGUEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 151,777	$ 147,320	$ 454,097	$ 476,802
PICT-2017-3122	Patrones y procesos de la dinámica de los bosques montanos del noroeste argentino.	Temas Abiertos	D	ARÁOZ, EZEQUIEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1795	UTILIZACIÓN DE INDICADORES BIOLÓGICOS, BIOQUÍMICOS Y BIOGEOQUÍMICOS, COMO DIAGNÓSTICOS EN EL GRADO DE ALTERACIÓN DE UNA COMUNIDA	Temas Abiertos	D	BERASATEGUI, ANABELA ANAHI	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 150,000	$ 150,449	$ 137,900	$ 438,349	$ 460,266
PICT-2017-0134	La cola de la Tijereta Tyrannus savana: Es el resultado de la selección sexual o selección natural?	Temas Abiertos	D	TUERO, DIEGO TOMAS	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 154,900	$ 154,919	$ 152,955	$ 462,774	$ 485,913

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-0320	Diversidad y evolución del género Capsicum desde una perspectiva citogenética	Temas Abiertos	D	Scaldaferro, Marisel Analía	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 77,500	$ 77,500	$ 77,500	$ 232,500	$ 244,125
PICT-2017-1008	Presencia y efecto de agroquímicos utilizados en cuencas hortícolas sobre ensambles de invertebrados de arroyos Pampeanos	Temas Abiertos	D	Cappelletti, Natalia Elsa	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de Avellaneda	NO	$ 154,150	$ 150,775	$ 150,500	$ 455,425	$ 478,196
PICT-2017-2383	LA EUTROFIZACIÓN COMO ESTRESOR SOBRE EL ENSAMBLE DE MOLUSCOS BENTÓNICOS: EFECTOS INDIVIDUALES, POBLACIONALES Y COMUNITARIOS	Temas Abiertos	D	STORERO, LORENA PIA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0230	Estudio macroevolutivo de la evolución morfológica de las arañas del género Philisca (Anyphaenidae)	Temas Abiertos	D	SOTO, EDUARDO MARÍA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 154,984	$ 154,984	$ 140,757	$ 450,725	$ 473,261
PICT-2017-3074	Sistemática y biología de insectos galícolas (Hymenoptera, Diptera y Lepidoptera) de las regiones Monte y Espinal de la Argentin	Temas Abiertos	D	MARTÍNEZ, JUAN JOSÉ	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 151,656	$ 154,700	$ 461,356	$ 484,424
PICT-2017-4234	Identificacion y caracterizacion de plasmidos en datos NGS	Temas Abiertos	D	KURTH, DANIEL GERMAN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0043	Estudios de la morfología, ultraestructura, función y evolución de la pared de la esporas de helechos y licofitas	Temas Abiertos	D	MARQUEZ, GONZALO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1330	DIVERGENCIA GENOMICA EN ESPECIES DE PEJERREYES DE AMERICA DEL SUR (SORGENTININI, ATHERINOPSIDAE)	Temas Abiertos	D	CARDOSO, YAMILA PAULA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2328	Análisis de los factores que determinan la distribución geográfica de una especie: integrando procesos ambientales, ecológicos e	Temas Abiertos	D	GUILLERMO, AMICO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 154,000	$ 154,000	$ 463,000	$ 486,150
PICT-2017-4326	Diversidad biológica de Ceratopogonidae (Diptera: Culicomorpha) en ambientes costeros del Río de La Plata, en la Provincia de Bu	Temas Abiertos	D	diaz, florentina	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0993	Micromamíferos en transiciones biogeográficas: factores climáticos y genéticos para evaluar los límites de rango en un gradiente	Temas Abiertos	D	FERRO, LUIS IGNACIO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-3020	Bacterias heterotróficas marinas: patrones globales y proyecciones en escenarios de cambio climático	Temas Abiertos	D	FLOMBAUM, PEDRO	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Universidad de Buenos Aires	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0573	ECOLOGÍA DEL MOVIMIENTO Y CONSERVACIÓN EN AVES MARINAS: EFECTO DE FACTORES INTRÍNSECOS Y EXTRÍNSECOS	Temas Abiertos	D	COPELLO, SOFÍA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1817	Participación de la proteína microsomal de transferencia de triglicéridos (MTP) en el desarrollo tumoral. Relación con la dinámi	Temas Abiertos	D	Quiroga, Ariel D.	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1849	Estudio molecular del mecanismo de inhibición de diferentes tipos de proteasas y el rol de la actividad inhibitoria de U-Omp19 e	Temas Abiertos	D	PASQUEVICH, KARINA ALEJANDRA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de San Martín	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250

IF-2018-25690588-APN-FONCYT#MCT

Proyectos adjudicados

PICT 2017
Temas Abiertos

Tipo A, B y D

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración 5%
PICT-2017-2911	MICROBIOTA UNIDA A INMUNOGLOBULINA G LUMINAL COMO BIOMARCADOR EN LA PATOGENESIS DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL	Temas Abiertos	D	ROMAGNOLI, PABLO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Instituto Universitario de Ciencias Biomedicas de Cordoba	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1367	ROL DE LA PRESENTACIÓN ANTIGÉNICA CRUZADA EN LA GENERACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNITARIA CONTRA TRYPANOSOMA CRUZI	Temas Abiertos	D	ALLOATTI, ANDRÉS	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2854	Interacción entre la inmunidad intestinal y cutánea. Implicancias para el uso de probióticos orales en fotoprotección.	Temas Abiertos	D	GONZALEZ MAGLIO, DANIEL HORACIO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1486	Identificación de blancos de terapia génica para la regeneración cardíaca mediante el estudio comparativo del transcriptoma del	Temas Abiertos	D	LOCATELLI, PAOLA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Fundación Universitaria 'Dr. René G. Favaloro'	NO	$ 154,000	$ 154,000	$ 154,500	$ 462,500	$ 485,625
PICT-2017-1905	Modulación de la diferenciación y activación de monocitos por Brucella abortus	Temas Abiertos	D	RODRIGUEZ, ANA MARIA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0223	Modulación por glicoesfingolípidos de la actividad del receptor de interferón alfa en melanoma	Temas Abiertos	D	LARDONE, RICARDO DANTE	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Córdoba	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0617	Desarrollo de un método para el diagnóstico precoz del Síndrome Urémico Hemolítico y evaluación de nuevas estrategias para su pr	Temas Abiertos	D	AMARAL, MARÍA MARTA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-2051	Relevancia biológica de galectinas en células madre de gliomas derivadas de pacientes y su potencial aplicación en el desarrollo	Temas Abiertos	D	VIDELA RICHARDSON, GUILLERMO AGUSTÍN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Fundación para la Lucha contra las Enfermedades Neurológicas de la Infancia	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-0418	ESTUDIO DEL GEN RHBDD2 EN EL CÁNCER COLORRECTAL: SU ROL COMO BIOMARCADOR DE RESPUESTA A LA TERAPIA NEOADYUVANTE.	Temas Abiertos	D	LACUNZA, EZEQUIEL	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de La Plata	NO	$ 155,000	$ 150,000	$ 150,000	$ 455,000	$ 477,750
PICT-2017-2604	Efecto de los inhibidores de quinasa de uso clínico en Leucemia Linfática Crónica sobre la funcionalidad de los monocitos y macr	Temas Abiertos	D	BORGE, MERCEDES	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Academia Nacional de Medicina	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 0	$ 310,000	$ 325,500
PICT-2017-4181	Desarrollo y Evaluación Preclínica de Tratamientos Oncológicos basados en Peptidomiméticos de Glicanos	Temas Abiertos	D	GABRI, MARIANO ROLANDO	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Universidad Nacional de Quilmes	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-1107	Relevancia del microbioma en el tejido tumoral de pacientes con cáncer de mama temprano	Temas Abiertos	D	LABOVSKY, VIVIAN	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250
PICT-2017-4551	Metástasis cerebrales en cáncer de mama: Barrera hemato-encefálica y uso combinado del antiprogestágeno Mifepristona y la quimi	Temas Abiertos	D	ROJAS, PAOLA ANDREA	Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	$ 155,000	$ 155,000	$ 155,000	$ 465,000	$ 488,250

República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2018-25690588-APN-FONCYT#MCT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 30 de Mayo de 2018

Referencia: ANEXO RD 2018-05-24 PICT 2017 FINANCIADOS TEMAS ABIERTOS TIPO A,B,D

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 56 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=MINISTERIO DE MODERNIZACION, ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2018.05.30 12:39:03 -03'00'

María Laura Malinowski
Asesor Legal
Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=MINISTERIO DE MODERNIZACION, ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2018.05.30 12:39:06 -03'00'