

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-1293	Estudio de los Mecanismos de Regulación de la Biogénesis y Acción de micro ARNs en Plantas	Temas Abiertos	A	Manavella, Pablo Andrés	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2111	PLASTICIDAD DE ESTRUCTURAS DE RNA DEL GENOMA DEL VIRUS DEL DENGUE EN DISTINTOS HOSPEDADORES Y CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CLONES INFE	Temas Abiertos	A	Garnarik, Andrea	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2482	Estudios sobre el rol que cumple la replicación del ADN en el establecimiento de marcas epigenéticas	Temas Abiertos	A	Cerdan, Pablo Diego	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2888	Impacto de la conjugación de SUMO sobre el ensamblado y la actividad catalítica del spliceosoma	Temas Abiertos	A	Srebrow, Anabella	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0504	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS TRANSPORTADORES DE CALCIO INVOLUCRADOS EN LA EXPANSIÓN CELULAR POLARIZADA DE LOS PE	Temas Abiertos	A	Estevez, Jose Manuel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1188	Diversidad genética de Trypanosoma cruzi y ensayos clínicos con drogas tripanomicidas. Estudios genético-moleculares para detect	Temas Abiertos	A	Schijman, Alejandro Gabriel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 169.700	\$ 159.850	\$ 499.550	\$ 524.528
PICT-2014-1972	Funciones de proteínas extracelulares con dominios CHDL (cadherin-like domains) en la modulación de la arquitectura de la matriz	Temas Abiertos	A	Zorreguieta, Angeles	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0423	ESTUDIO FUNCIONAL DEL COMPLEJO PROTEICO LePRK EN POLEN DE PLANTAS DE TOMATE Y SU PAPEL EN LOS EVENTOS DE POLINIZACION	Temas Abiertos	A	MUSCHIETTI, JORGE	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0630	Análisis funcional de la acción simultánea de los receptores de progesterona (PR) y de glucocorticoides (GR). Su relevancia en l	Temas Abiertos	A	Pecci, Adali	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1881	Mecanismos moleculares involucrados en la formación de genes cassettes movilizados por integrasas de integrón.	Temas Abiertos	A	Centrón Garcia, Daniela	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0649	Función de la proteína Musashi en la hematopoyesis y el desarrollo de la glándula linfática de Drosophila melanogaster	Temas Abiertos	A	Wappner, Pablo	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0744	Acuaporinas: bases fisiológicas y moleculares del transporte de agua en plantas	Temas Abiertos	A	Amodeo, Gabriela	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2593	Estudio de la función de TcBDF2, un factor de remodelación de la cromatina de Trypanosoma cruzi	Temas Abiertos	A	Serra, Esteban Carlos	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Rosario	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0959	Caracterización estructural de enzimas involucradas en la biosíntesis de riboflavina en Brucella abortus como punto de partida p	Temas Abiertos	A	Klinke, Sebastian	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000

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
PICT-2014-1311	Análisis transcriptómico y funcional de la respuesta al colesterol exógeno en el ciliado de interés biotecnológico <i>Tetrahymena</i>	Temas Abiertos	A	Uttaro, Antonio Domingo	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2487	"Efecto de la luz sobre las interacciones entre <i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i> y plantas hospedadoras"	Temas Abiertos	A	ORELLANO, Elena Graciela	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Rosario	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 157.000	\$ 497.000	\$ 521.850
PICT-2014-2542	Genómica poblacional y transcriptómica de levaduras nativas de alto valor biotecnológico ( <i>Phaffia</i> y <i>Saccharomyces</i> )	Temas Abiertos	A	Libkind Frati, Diego	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2223	Cáncer: búsqueda de nuevos metalocompuestos como potenciales agentes antitumorales. Mecanismos de acción en cultivos celulares	Temas Abiertos	A	Etcheverry, Susana Beatriz	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2213	FUNCION DE DOMINIOS DE ESTRUCTURA Y SECUENCIA DE LA GLICOPROTEINA DE ENVOLTURA E2 EN LA ENTRADA DEL VIRUS DE LA DIARREA VIRAL BO	Temas Abiertos	A	Alvarez, Diego Ezequiel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2961	Regulación de la respuesta inflamatoria y su relación con la vía autofágica	Temas Abiertos	A	Iribarren, Pablo	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1028	Ciclo intracelular de <i>Brucella abortus</i> : caracterización de genes involucrados en la adhesión, entrada y supervivencia de la bact	Temas Abiertos	A	Ugalde, Juan Esteban	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2757	La arquitectura y función de las proteínas a través de la superficie accesible al solvente: una exploración biofísico-bioorgánica	Temas Abiertos	A	Delfino, José María	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3116	GALECTINA-1 EN EL BLOQUEO DE LA SEÑALIZACION DE SEMAFORINA 3A COMO BLANCO PARA PROMOVER LA REMIELINIZACION	Temas Abiertos	A	Pasquini, Laura Andrea	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1552	Naturaleza biofísica de termosensores- Construcción de herramientas para el diseño racional de biosensores- Aplicaciones en bact	Temas Abiertos	A	Cybulski, Larisa Estefanía	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0556	Determination, Validation and Refinement of Glycan and Glycoprotein structures	Temas Abiertos	A	Vila, Jorge Alberto	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2184	Estudios de los mecanismos de señalización retrógrada plástica basados en señales asociadas a desbalances en la homeostasis de	Temas Abiertos	A	Gomez-Casati, Diego Fabián	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1621	Fosfolipasas C y D en plantas: identificación de las isoenzimas reguladas por óxido nítrico y estudio de su rol durante estreses	Temas Abiertos	A	Laxalt, Ana Maria	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Mar del Plata	-	\$ 195.000	\$ 199.000	\$ 197.000	\$ 591.000	\$ 620.550
PICT-2014-0327	Regulación recíproca del volumen celular y la homeostasis de ATP extracelular en eritrocitos humanos	Temas Abiertos	A	Schwarzbaum, Pablo Julio	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1089	Los lípidos 2-araquidonil glicerol y anandamida en el envejecimiento fisiológico y en un modelo "in vitro" de envejecimiento	Temas Abiertos	A	Pasquaré, Susana Juana	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 150.000	\$ 140.000	\$ 140.000	\$ 430.000	\$ 451.500

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-2020	CONTROL EMBRIONARIO DE LA SIMETRÍA Y LA ASIMETRÍA CORPORAL EN VERTEBRADOS	Temas Abiertos	A	López, Silvia Liliana	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2119	TRÁFICO ENDOSOMAL Y ROL DE SARA EN LA REGULACIÓN DE PROCESOS ENDOCÍTICOS Y TRÁFICO DE MEMBRANA DURANTE EL DESARROLLO NEURONAL	Temas Abiertos	A	Conde, Cecilia Beatriz	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2564	Participación del receptor TLR4 en el proceso de carcinogénesis tiroidea	Temas Abiertos	A	Masini de Repiso, Ana María de las Mercedes	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1917	Palmitoilación proteica en aspectos biológicamente relevantes para <i>Toxoplasma gondii</i>	Temas Abiertos	A	Corvi, Maria Martha	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1161	Modulación por luz de la resistencia a antibióticos en <i>A. baumannii</i> y en otros patógenos bacterianos causantes de infecciones ho	Temas Abiertos	A	MUSSI, MARÍA ALEJANDRA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0502	Epigenética asociada a la diferenciación celular durante el desarrollo de las raíces de las plantas	Temas Abiertos	A	Iusem, Norberto Daniel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1326	"Rol de los factores de crecimiento WNT en el desarrollo neuronal: implicancias en el mecanismo de neurotoxicidad inducido por	Temas Abiertos	A	Rosso, Silvana Beatriz	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1410	Proteinasas de <i>Trypanosoma cruzi</i> : posibles blancos para la quimioterapia de la Enfermedad de Chagas.	Temas Abiertos	A	Cazzulo, Juan Jose	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2234	Rol del Sistema Retinoide y la vía de la Proteína Quinasa C en las interacciones celulares y moleculares involucradas en la prog	Temas Abiertos	A	Todaro, Laura B.	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 167.000	\$ 157.000	\$ 494.000	\$ 518.700
PICT-2014-2378	ROL DE MACROFAGOS ASOCIADOS A TUMORES EN LA PROLIFERACIÓN, INVASIVIDAD Y RESISTENCIA A QUIMIOTERAPIA DEL MELANOMA	Temas Abiertos	A	Alvarez, Sergio Eduardo	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-3214	Actividad enzimática del producto del gen GPAT2 y sus roles en la espermatogénesis y el cáncer	Temas Abiertos	A	Gonzalez Baró, María del Rosario	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3255	Estudio funcional de la DNA glicosidasa MBD4 de <i>Arabidopsis</i> en condiciones de estrés biótico	Temas Abiertos	A	Alvarez, Maria Elena	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0879	Identificación de los genes regulados por la proteína de unión a RNA TbRRM1 de <i>Trypanosoma brucei</i>	Temas Abiertos	A	Sánchez, Daniel Oscar	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1477	Proteólisis a nivel de membrana en Arqueas: Caracterización funcional y búsqueda de blancos de acción de proteasas regulatorias	Temas Abiertos	A	De Castro, Rosana	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1565	EFEECTO EPIGENETICO TRANSGENERACIONAL DE LA DEFICIENCIA DE FOLATO DURANTE EL DESARROLLO EMBRIONARIO EN VERTEBRADOS	Temas Abiertos	A	Strobl Mazzulla, Pablo Hernan	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-3127	Sistema de reparación de los apareamientos incorrectos en el ADN de plantas superiores: Funciones especializadas de MSH6 y MSH7	Temas Abiertos	A	Spampinato, Claudia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1281	REGENERACIÓN DE LA MASA GERMINAL FEMENINA EN Lagostomus máximus, UN MAMÍFERO CON FOLICULOGÉNESIS CONTÍNUA Y OVULACIÓN DURANTE LA	Temas Abiertos	A	Vitullo, Alfredo Daniel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Maimonides	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2937	PROTEINA QUINASA A Y CONTROL TRANSCRIPCIONAL TRADUCCIONAL EN SACCHAROMYCES CEREVISIAE	Temas Abiertos	A	Rossi, Silvia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1093	Mecanismo de acción de la glicoproteína de membrana neuronal M6a: análisis de proteínas de asociación citoplasmática y de ligand	Temas Abiertos	A	Frasch, Alberto Carlos	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2556	Mecanismos de fijación de carbono en gramíneas C4: Determinantes moleculares implicados en la regulación de la decarboxilación d	Temas Abiertos	A	Andreo, Carlos Santiago	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1787	Patrones mutacionales en cáncer para guiar una clasificación tumoral, estratificación de pacientes y una intervención terapéutic	Temas Abiertos	A	Marino, Cristina Ester	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	DOCTORAL	\$ 167.000	\$ 170.000	\$ 159.000	\$ 496.000	\$ 520.800
PICT-2014-1954	Neurotrofinas gliales en la formación de circuitos neurales	Temas Abiertos	A	Rela, Lorena	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3359	El enemigo adentro: estudio sobre diversas estrategias de Brucella abortus para subvertir las funciones de la célula huésped	Temas Abiertos	A	Comerci, Diego Jose	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1012	Estudio de la respuesta inmune desencadenada por una nueva vacuna acelular anti-pertussis basada en vesículas de membrana extern	Temas Abiertos	A	Rumbo, Martin	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0321	Redes transcripcionales controladas por los factores de transcripción NF-Y y SIN1 asociadas al destino celular durante la organo	Temas Abiertos	A	Blanco, Flavio Antonio	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0545	ESTUDIO DEL FOSFOPROTEOMA INDUCIDO POR LUZ, PARTICIPACIÓN DE LOS FOTORRECEPTORES Y ANÁLISIS DE LA FUNCIÓN BIOLÓGICA DE FOSFOPRO	Temas Abiertos	A	MAZZELLA, MARIA AGUSTINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1424	Participación de RAC3 en la adquisición del fenotipo de célula madre tumoral y contribución de señales inflamatorias para su rol	Temas Abiertos	A	Costas, Mónica Alejandra	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2099	Sincronización fótica y neuroinmune del reloj circadiano y sus implicancias patológicas	Temas Abiertos	A	Chiesa, Juan José	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Quilmes	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0826	REGULATION OF CELL-MATRIX ADHESION AND SIGNALING BY PROTEIN TYROSINE PHOSPHATASE PTP1B	Temas Abiertos	A	Arregui, Carlos Oscar	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-1885	La cresta neural: de las bases moleculares de la especificación y diferenciación a la expresividad de neurocristopatías	Temas Abiertos	A	Calcaterra, Nora Beatriz	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3113	PYRUVATE DECARBOXYLASE FROM INDIGENOUS S. CEREVISIAE STRAINS: MOLECULAR GENETICS AND BIOCHEMICAL AND CELLULAR CHARACTERIZATION O	Temas Abiertos	A	Rosa, Alberto Luis	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Católica de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0665	Estudios taxonómicos multidisciplinarios en peces: sinergismo de metodologías morfológicas, morfométricas, moleculares, y reprod	Temas Abiertos	A	Díaz de Astarloa, Juan Martín	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 169.480	\$ 169.580	\$ 159.980	\$ 499.040	\$ 523.992
PICT-2014-1002	Consecuencias de la retracción glaciaria en la estequiometría ecológica y en las comunidades de ambientes acuáticos andinos nora	Temas Abiertos	A	Balseiro, Esteban Gabriel	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1290	Diversidad de algas picoplanctónicas de agua dulce	Temas Abiertos	A	Unrein, Fernando	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0510	Evolución morfológica de los ciclos de vida en Anuros	Temas Abiertos	A	Fabrezi, Marissa	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0984	Determinantes genéticos y epigenéticos del metabolismo de vitamina E en plantas	Temas Abiertos	A	Carrari, Fernando	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0662	Modifican los mamíferos introducidos la invasión de árboles exóticos? Un análisis de mecanismos basado en experimentos naturales	Temas Abiertos	A	Núñez, Martín Andrés	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 192.000	\$ 190.000	\$ 199.000	\$ 581.000	\$ 610.050
PICT-2014-1095	Estudios Sistemáticos (filogenéticos, filogeográficos y climáticos) en Plantas Americanas	Temas Abiertos	A	Anton, Ana María Ramona	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 570.000	\$ 598.500
PICT-2014-0850	Estrategias reproductivas de gasterópodos. Perivitelinas defensivas en huevos de Pomacea	Temas Abiertos	A	Heras, Horacio	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 158.000	\$ 498.000	\$ 522.900
PICT-2014-1074	Integración de señales de las vías hormonales que participan en la regulación de la germinación por luz.	Temas Abiertos	A	Botto, Javier Francisco	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2154	Análisis filogenómico de especies incipientes de aves neotropicales: Estudio de la contribución de la selección en el proceso de	Temas Abiertos	A	Tubaro, Pablo Luis	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 143.000	\$ 483.000	\$ 507.150
PICT-2014-3091	DINÁMICA PLANCTÓNICA Y VECTORIZACIÓN DE FICOTOXINAS HACIA CONSUMIDORES DE NIVELES SUPERIORES EN TRAMAS TRÓFICAS PELÁGICAS DE LA	Temas Abiertos	A	Hoffmeyer, Mónica Susana	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3466	Efectos sinérgicos invasión-fuego: retroalimentación positiva y adaptación rápida de coníferas exóticas en el Noroeste Patagónico	Temas Abiertos	A	RAFFAELE, ESTELA	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2349	Fisiología, Inmunología y Comportamiento en contexto ecológico en el roedor subterráneo Ctenomys talarum	Temas Abiertos	A	Zenuto, Roxana Rita	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Mar del Plata	-	\$ 192.000	\$ 196.000	\$ 198.500	\$ 586.500	\$ 615.825
PICT-2014-1996	DISTANCIAS Y CERCANIAS EN LAS ESTRATEGIAS TRÓFICAS DE CRUSTÁCEOS DECAPODOS DULCIACUICOLAS	Temas Abiertos	A	Collins, Pablo Agustín	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-2100	Interacciones directas e indirectas entre herbívoros, plantas y micorrizas a diferentes jerarquías. Variación a lo largo de un g	Temas Abiertos	A	AGUIAR, MARTIN ROBERTO	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 166.000	\$ 166.000	\$ 128.000	\$ 460.000	\$ 483.000
PICT-2014-2135	Estrategias de forrajeo en juveniles del Lobo Marino de un Pelo Sudamericano (Otaria flavescens) en el Estuario del Río de la Pl	Temas Abiertos	A	Rodríguez, Diego Horacio	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Mar del Plata	-	\$ 200.000	\$ 199.800	\$ 199.600	\$ 599.400	\$ 629.370
PICT-2014-0584	FILOGENIA MOLECULAR, HISTORIA BIOGEOGRÁFICA Y EVOLUCIÓN MORFOLÓGICA DE PLANTAS ANDINAS	Temas Abiertos	A	Ezcurra, Cecilia	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1586	El herbicida glifosato y su interacción con otros agentes antropogénicos de cambio ambiental: impacto en el agua dulce	Temas Abiertos	A	Pizarro, Haydée Norma	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 165.000	\$ 148.000	\$ 150.000	\$ 463.000	\$ 486.150
PICT-2014-1039	HACIA UNA FILOGENIA INTEGRAL DE LOS ROEDORES SIGMODONTINOS (MAMMALIA, RODENTIA, CRICETIDAE)	Temas Abiertos	A	Pardiñas, Ulises Francisco José	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3100	¿FIEBRE O HIPOTERMIA EN REPTILES? ESTUDIO DE LAS RESPUESTAS TERMOFISIOLÓGICAS DE LAGARTOS A LA PRESENCIA DE PATÓGENOS	Temas Abiertos	A	Ibargüengoytia, Nora Ruth	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 126.000	\$ 114.000	\$ 410.000	\$ 430.500
PICT-2014-3168	Estructura y dinámica de las redes de interacción ante el cambio global	Temas Abiertos	A	Vázquez, Diego Pedro	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2476	Distribución, Abundancia y Características Biológicas de las Poblaciones de Aedes Aegypti en la Provincia de Salta: Asociación	Temas Abiertos	A	Aparicio, Juan Pablo	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 144.000	\$ 125.000	\$ 145.800	\$ 414.800	\$ 435.540
PICT-2014-1604	Efectos del cambio climático sobre la descomposición de materia orgánica en mallines andino patagónicos	Temas Abiertos	A	Díaz Villanueva, Verónica	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 194.000	\$ 179.050	\$ 161.000	\$ 534.050	\$ 560.753
PICT-2014-2338	Eco-epidemiología de Stegomyia albopicta (Diptera: Culicidae) en el noreste de Argentina.	Temas Abiertos	A	Stein, Marina	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional del Nordeste	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1980	Efecto de las prácticas agrícolas basadas en el herbicida glifosato sobre la comunidad microbiana de lagos eutróficos.	Temas Abiertos	A	Zagarese, Horacio Ernesto	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0636	Aspectos recíprocos en las interacciones microorganismos promotores del crecimiento vegetal-plantas aromáticas-insectos mediadas	Temas Abiertos	A	Banchio, Erika	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Río Cuarto	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 158.500	\$ 498.500	\$ 523.425
PICT-2014-0470	RIESGO ECOTOXICOLÓGICO DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN ANFIBIOS ANUROS DEL CENTRO-ESTE DE ARGENTINA: EVALUACIONES CON MARCADORES	Temas Abiertos	A	Peltzer, Paola Mariela	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional del Litoral	-	\$ 161.500	\$ 152.500	\$ 85.000	\$ 399.000	\$ 418.950
PICT-2014-3484	Interacciones fauna-sedimentos-contaminación asociadas al emisario submarino de Mar del Plata	Temas Abiertos	A	Eliás, Rodolfo	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Mar del Plata	-	\$ 121.100	\$ 128.000	\$ 84.000	\$ 333.100	\$ 349.755
PICT-2014-2069	EVOLUCIÓN EN ARTRÓPODOS: PATRONES Y MECANISMOS DE SELECCIÓN SEXUAL EN GRUPOS DE ARÁCNIDOS E INSECTOS	Temas Abiertos	A	Peretti, Alfredo Vicente	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

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
PICT-2014-2358	MORFOLOGÍA, SISTEMÁTICA Y FILOGENIA DE CESTODES PARÁSITOS DE PECES EN DISTINTOS SISTEMAS PARÁSITO-HOSPEDADOR	Temas Abiertos	A	Ivanov, Verónica Adriana	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1870	Ecología trófica del ensamble de aves marinas del Canal Beagle e Isla de los Estados: <i>variación espacial y temporal</i>	Temas Abiertos	A	Raya Rey, Andrea Néilda	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 192.800	\$ 199.150	\$ 199.950	\$ 591.900	\$ 621.495
PICT-2014-1611	Synchronization dynamics of micromechanical oscillators	Temas Abiertos	A	Zanette, Damián Horacio	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	-	\$ 110.000	\$ 125.000	\$ 65.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-1802	bioprostetica de la fonacion	Temas Abiertos	A	Mindlin, Bernardo Gabriel	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0492	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	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2049	Fenómenos de transporte en el estado de Hall cuántico y sus aplicaciones tecnológicas a la metrología	Temas Abiertos	A	Arrachea, Liliana del Carmen	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1382	Dispositivos de estado solido para computacion cuantica: teoria y experimento.	Temas Abiertos	A	Dominguez, Daniel	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2198	CONSECUENCIAS OBSERVABLES DE LAS FLUCTUACIONES CUÁNTICAS DEL VACÍO	Temas Abiertos	A	LOMBARDO, FERNANDO CESAR	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1265	PEROVSKITAS Y CALCOGENUROS SUPERCONDUCTORES Y MAGNETICOS: NANOESTRUCTURAS Y EFECTO DEL DESORDEN	Temas Abiertos	A	Guimpel, Julio	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1555	Teoría y simulación de propiedades electrónicas de materiales complejos y de baja dimensión.	Temas Abiertos	A	Llois, Ana María	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2432	Aplicaciones de la fotónica en la generación, procesado y almacenado de la información	Temas Abiertos	A	Iemmi, Claudio César	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2618	Nuevas formas de orden electrónico en oxidos	Temas Abiertos	A	Borzi, Rodolfo Alberto	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2833	Flujo Multifase: Estudio de la Inestabilidad de Rayleigh-Taylor en un Sistema Canónico	Temas Abiertos	A	Bonetto, Fabián José	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2304	Física de campos y cuerdas y sus aplicaciones a la gravitación y la mecánica estadística	Temas Abiertos	A	Schaposnik, Fidel Arturo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 96.450	\$ 96.450	\$ 96.450	\$ 289.350	\$ 303.818
PICT-2014-2363	PROCESOS DE COLISIÓN CON PARTÍCULAS Y PULSOS ELECTROMAGNÉTICOS APLICADOS AL ESTUDIO DE LA MATERIA	Temas Abiertos	A	Miraglia, Jorge Esteban	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1295	Fundamentos de dinámica de espines en Resonancia Magnética Nuclear y aplicaciones a sólidos complejos	Temas Abiertos	A	Monti, Gustavo Alberto	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-2708	Formación, evolución y pulsaciones de estrellas compactas: aplicaciones a la datación de poblaciones estelares, acreción y astro	Temas Abiertos	A	Córsico, Alejandro Hugo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1776	Rangos de operadores, operadores de Krein, muestreo de señales y factorización de operadores	Temas Abiertos	A	Corach, Gustavo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1480	Análisis Armonico y Teoria Geometrica de la Medida con Aplicaciones	Temas Abiertos	A	Cabrelli, Carlos	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2706	Geometría y teoría espectral de variedades localmente homogéneas	Temas Abiertos	A	Miatello, Roberto Jorge	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de Córdoba	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-3250	Fujos de curvatura para estructuras complejas y simplécticas en grupos de Lie	Temas Abiertos	A	Lauret, Jorge	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 150.000	\$ 150.000	\$ 150.000	\$ 450.000	\$ 472.500
PICT-2014-0351	Estimación Robusta, Métodos Semiparamétricos, Datos Funcionales y de Alta Dimensión	Temas Abiertos	A	Boente Boente, Graciela Lina	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 199.948	\$ 199.418	\$ 199.418	\$ 598.784	\$ 628.723
PICT-2014-2241	Análisis Globales de Cromodinámica Cuántica y Distribuciones de Partones	Temas Abiertos	A	Sassot, Rodolfo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1373	MARCADORES PREDICTORES DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL EN LA INFECCIÓN POR HIV-1: ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN DE LA	Temas Abiertos	A	Mangano, Andrea	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Hospital de Pediatría S.A.M.I.C. 'Prof. Dr. Juan P. Garrahan'	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3446	BÚSQUEDA E IDENTIFICACIÓN DE VIRUS ASOCIADOS A INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS DE ETIOLOGÍA DESCONOCIDA EN LA POBLACIÓN PEDIÁT	Temas Abiertos	A	Mistchenko, Alicia Susana	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 168.032	\$ 169.779	\$ 144.984	\$ 482.795	\$ 506.935
PICT-2014-0432	MECANISMOS ASOCIADOS CON LA PROGRESION DE LA ENFERMEDAD GRASA DEL HIGADO: ANALISIS TRANSCRIPTOMICO HEPATICO	Temas Abiertos	A	Sookoian, Silvia Cristina	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1566	Impacto pronóstico de los cambios genéticos y epigenéticos en neoplasias linfoides	Temas Abiertos	A	Slavutsky, Irma Rosa	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Academia Nacional de Medicina	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0954	Epidemiología molecular de la paracoccidiodiomicosis en Argentina. Caracterización de la epidemiología de una enfermedad olvidada	Temas Abiertos	A	GIUSIANO, GUSTAVO EMILIO	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Universidad Nacional del Nordeste	-	\$ 193.752	\$ 191.190	\$ 188.612	\$ 573.554	\$ 602.232
PICT-2014-0633	Neurodegeneración Relacionada con Depósito de Amiloide-Beta1-42 (ABeta) y Otros Mecanismos en Personas con Riesgo Genético Aumentado	Temas Abiertos	A	Guinjoan, Salvador Martín	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Fundación para la Lucha contra las Enfermedades Neurológicas de la Infancia	DOCTORAL	\$ 150.000	\$ 150.000	\$ 140.000	\$ 440.000	\$ 462.000
PICT-2014-1556	RIESGOS OCUPACIONALES EN MEDICINA VETERINARIA	Temas Abiertos	A	Tarabla, Hector Dante	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Universidad Nacional del Litoral	-	\$ 51.470	\$ 41.690	\$ 18.880	\$ 112.040	\$ 117.642



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
PICT-2014-2374	Exposición residencial a plaguicidas específicos y anomalías congénitas: estudio de casos y controles	Temas Abiertos	A	Liascovich, Rosa	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud	-	\$ 150.000	\$ 150.000	\$ 0	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-0476	Modulación postraduccional de la actividad de la proteína asociada a resistencia a multidrogas 2 (Mrp2, Abcc2) en intestino. Pap	Temas Abiertos	A	Mottino, Aldo Domingo	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1606	Exposición Etílica en Fetos e Infantes Altriciales: Efectos sobre la Reactividad al Alcohol (Continuación).	Temas Abiertos	A	MOLINA, Juan Carlos	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0334	Papel de los péptidos de la familia de la Humanina en la apoptosis de células adenohipofisarias: efecto de los esteroides gonada	Temas Abiertos	A	Seilicovich, Adriana	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0411	Fallas en mecanismos de regulación nutricional condicionan el éxito reproductivo y determinan el desarrollo de la placenta en fo	Temas Abiertos	A	JAWERBAUM, ALICIA SANDRA	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2091	Estudio de las interacciones entre proteínas y glicanos en el microambiente tumoral en cáncer de mama: Implicancias terapéuticas	Temas Abiertos	A	Salatino, Mariana	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 199.800	\$ 199.300	\$ 198.000	\$ 597.100	\$ 626.955
PICT-2014-1689	Glicoproteína rica en histidinas (GRH): análisis de su capacidad de modular la funcionalidad de las células dendríticas y su int	Temas Abiertos	A	Geffner, Jorge Raul	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 197.000	\$ 198.000	\$ 194.000	\$ 589.000	\$ 618.450
PICT-2014-2594	PARTICIPACIÓN DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENOS ACOPLADO A PROTEÍNA G (GPER) EN LOS EFECTOS NO-GENÓMICOS DE ALDOSTERONA EN EL CORAZÓN	Temas Abiertos	A	AIELLO, ERNESTO ALEJANDRO	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de La Plata	DOCTORAL	\$ 166.000	\$ 166.000	\$ 160.000	\$ 492.000	\$ 516.600
PICT-2014-0914	NUEVOS PARADIGMAS EN LA OPTIMIZACION DE LA TERAPIA FOTODINAMICA CONTRA EL CANCER: MICROAMBIENTE TUMORAL Y NANOTECNOLOGIA	Temas Abiertos	A	RIVAROLA, VIVIANA	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2155	Nuevas funciones de los factores transcripcionales Pea3 en el control de la conectividad y la plasticidad sináptica	Temas Abiertos	A	Ledda, Fernanda	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1200	Nicho de células madre espermatogoniales y su regulación	Temas Abiertos	A	Frungeri, Mónica Beatriz	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2504	Capacidad Inmunomoduladora de los inhibidores de serino proteasas	Temas Abiertos	A	Chuluyan, Héctor Eduardo	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1563	Desarrollo de nuevas estrategias neuroprotectoras en un modelo experimental de neuritis óptica	Temas Abiertos	A	Rosenstein, Ruth Estela	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 169.400	\$ 159.800	\$ 499.200	\$ 524.160
PICT-2014-1678	ESTUDIO DE LAS MODIFICACIONES POSTRASLACIONALES DEL RECEPTOR DE RYANODINA CARDIACO (RyR2) EN LA DISFUNCION CONTRACTIL ASOCIADA C	Temas Abiertos	A	Vila Petroff, Martin Gerardo	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000

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
PICT-2014-0983	HACIA UN PAPEL MÁS ACTIVO DE LOS GLYCO-CONJUGADOS EN LA INMUNOTERAPIA DEL CANCER	Temas Abiertos	A	Laderach, Diego Jose	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1932	COMBINACION DE INMUNOTERAPIA CON VACUNAS Y ANTICUERPOS MONOCLONALES, Y QUIMIOTERAPIA ANTI-ONCOGÉNICA EN MELANOMA HUMANO	Temas Abiertos	A	Mordoh, José	Ciencias Médicas	Fundación Instituto Leloir	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3433	Elucidación del Mecanismo de Acción Neurotrófico de la Inmunofilina FKBP52	Temas Abiertos	A	Galigniana, Mario Daniel	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-3607	EFFECTO DE LOS AUTO-ANTICUERPOS SOBRE LA ESTIRPE MEGACARIOCÍTICA EN ENFERMEDADES AUTOINMUNES CON TROMBOCITOPENIA ASOCIADA. ESTUDI	Temas Abiertos	A	Marta, Rosana F	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 480.000	\$ 504.000
PICT-2014-0459	Rol de las interneuronas parvalbúmina positivas corticales en la generación del ritmo gamma, la sincronización local y función	Temas Abiertos	A	Belforte, Juan Emilio	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1522	Estilo de vida y fertilidad. Cómo influyen la dieta, la exposición a agentes ambientales y el ejercicio sobre los mecanismos hor	Temas Abiertos	A	Varayoud, Jorgelina Guadalupe	Ciencias Médicas	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0925	"Estudios de nuevos actores que participan en la respuesta inmune intrahepática"	Temas Abiertos	A	Fainboim, Leonardo	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1111	Modulación de la respuesta inmune innata y adaptativa desarrollada en hígado frente a la infección por Brucella spp.	Temas Abiertos	A	Delpino, María Victoria	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1276	Mediadores intracelulares involucrados en la polarización de macrófagos en la infección con Trypanosoma cruzi. Implicancias en l	Temas Abiertos	A	Cerban, Fabio Marcelo	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1672	Estudio de la evolución de los virus de las hepatitis B (HBV) y C (HCV) en la infección crónica	Temas Abiertos	A	Campos, Rodolfo	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0362	Transducción de la señal de la angiotensina (1-7).	Temas Abiertos	A	Dominici, Fernando Pablo	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1049	Papel de agonistas de PPAR en la modulación de células T reg y su impacto a nivel cardíaco, en un modelo murino de Chagas experi	Temas Abiertos	A	Goren, Nora Beatriz	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1821	Control Transcripcional de la Diferenciación y Mantenimiento del Sistema Serotoninérgico	Temas Abiertos	A	Lanuzza, Guillermo Marcos	Ciencias Médicas	Fundación Instituto Leloir	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1976	Secreción de gránulos alfa y la quinasa de IKB. ¿Viejas y nuevas piezas implicadas en el rompecabezas de los desórdenes hemorrág	Temas Abiertos	A	Pozner, Roberto Gabriel	Ciencias Médicas	Academia Nacional de Medicina	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2555	Mecanismos moleculares y celulares que controlan el crecimiento de tumores hipofisarios. Participación de células stem/progenit	Temas Abiertos	A	TORRES, ALICIA INÉS	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

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
PICT-2014-3155	Caracterización anatomofuncional de poblaciones neuronales de la corteza retrosplenial y su relevancia con la memoria de miedo	Temas Abiertos	A	Lorenzo, Alfredo	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3369	IMPACTO DE LA INFLAMACION NEUTROFILICA PULMONAR SOBRE LA RESISTENCIA A LA INSULINA EN UN MODELO DE RATONES OBESOS POR LA DIETA:	Temas Abiertos	A	RAMIREZ, DARIO CEFERINO	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de San Luis	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0844	Análisis de la actividad supresora tumoral de la tristetrapirolina en el cáncer de mama	Temas Abiertos	A	Kordon, Edith Claudia	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0752	Estudio del efecto neuroprotector de las melanocortinas mediado por receptores MC4 en distintos tipos celulares del SNC	Temas Abiertos	A	Lasaga, Mercedes Isabel	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0524	Excitosis altamente acoplada al estímulo en células cromafines: fracción independiente de la entrada de calcio	Temas Abiertos	A	Marengo, Fernando Diego	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 167.000	\$ 158.000	\$ 495.000	\$ 519.750
PICT-2014-1076	Caracterización de los primeros eventos de la infección por el virus de Epstein Barr (EBV) en pacientes pediátricos con primooin	Temas Abiertos	A	Chabay, Paola Andrea	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 169.960	\$ 169.800	\$ 159.400	\$ 499.160	\$ 524.118
PICT-2014-0429	FUNCION DEL SISTEMA WNT/BETA-CATENINA Y NOTCH EN LA REGULACION DE LOS MECANISMOS FISIOPATOLOGICOS INVOLUCRADOS EN LA FUNCION Y	Temas Abiertos	A	Tesone, Marta	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	POSTDOCTORAL	\$ 134.000	\$ 134.400	\$ 134.400	\$ 402.800	\$ 422.940
PICT-2014-1377	PROTEINAS NOVELES DE Toxoplasma gondii CON PROPIEDADES INMUNOMODULADORAS. EVALUACIÓN DE SU POTENCIAL COMO ADYUVANTES PARA EL DES	Temas Abiertos	A	Goldman, Alejandra	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1590	ALTERNATIVAS TERAPÉUTICAS CONTRA EL CÁNCER Y SUS METÁSTASIS BASADAS EN EL FENÓMENO DE RESISTENCIA CONCOMITANTE ANTITUMORAL	Temas Abiertos	A	Ruggiero, Raúl Alejandro	Ciencias Médicas	Academia Nacional de Medicina	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 490.000	\$ 514.500
PICT-2014-2325	Los endocannabinoides, mediadores fisiológicos de la capacitación espermática: nuevos blancos farmacológicos involucrados en la	Temas Abiertos	A	Perez Martinez, Silvina Laura	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1925	EFFECTOS DELETEREOS DE LA INMUNIDAD INNATA ACTIVADA POR BRUCELLA ABORTUS SOBRE LA UNIDAD NEUROVASCULAR DEL SISTEMA NERVIOSO CENTR	Temas Abiertos	A	Giambartolomei, Guillermo Hernán	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1544	INFECCIÓN DE TRACTO GENITAL MASCULINO POR CHLAMYDIA MURIDARUM (CM): ROL DE LINFOCITOS B PRODUCTORES DE IL10	Temas Abiertos	A	Rivero, Virginia Elena	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0352	ROL DE LA TRIADA PLAQUETAS--NETS-ENDOTELIO EN LA RESPUESTA INFLAMATORIA	Temas Abiertos	A	Schattner, Mirta Ana	Ciencias Médicas	Academia Nacional de Medicina	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-0806	CIRCUITOS MOLECULARES COMPARTIDOS ENTRE LAS CÉLULAS PLACENTALES Y LAS CÉLULAS TUMORALES: Participación de KLF6 y StarD7	Temas Abiertos	A	Genti de Raimondi, Susana	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0945	Caracterización de mecanismos moleculares que participan regulación de la proliferación y las funciones diferenciadas de la célu	Temas Abiertos	A	Meroni, Silvina Beatriz	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1006	Control espacio-temporal de la actividad de MAP quinasa fosfatasa (MKPs) y su implicancia en la función celular	Temas Abiertos	A	Paz, Cristina del Valle	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1026	Identificación de epitopes de linfocitos T contra Trypanosoma cruzi en pacientes con Enfermedad de Chagas crónica: bases para el	Temas Abiertos	A	Gómez, Karina Andrea	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 169.200	\$ 159.600	\$ 498.800	\$ 523.740
PICT-2014-1769	Participación de la estabilidad y del remodelado sinápticos en patologías del sistema nervioso central: Hacia las bases molecula	Temas Abiertos	A	Reines, Analia Gabriela	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0458	Estudio de la Inhibición de la vía autofágica como estrategia terapéutica en el tratamiento del cáncer.	Temas Abiertos	A	Rossi, Mario	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0657	Participación del péptido intestinal vasoactivo en la generación y mantenimiento de la interfase materno-placentaria	Temas Abiertos	A	Perez Leiros, Claudia	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1144	Caracterización de factores virales y del hospedador asociados a la progresión del daño en la patogenia de la infección crónica	Temas Abiertos	A	Preciado, María Victoria	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 169.996	\$ 169.000	\$ 159.000	\$ 497.996	\$ 522.896
PICT-2014-2063	Diversidad estructural de productos naturales como fuente de nuevas sustancias bioactivas	Temas Abiertos	A	Palermo, Jorge Alejandro	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0445	Estudios sintéticos relacionados con heterociclos promisorios de interés estructural o biológico. Desarrollo de herramientas y u	Temas Abiertos	A	KAUFMAN, Teodoro Saul	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1278	Reactividad de sulfuros de hidrogeno (H2S/HS-/S=) con nitrosilos coordinados a metales de transición y otros nitrosocompuestos.	Temas Abiertos	A	Doctorovich, Fabio	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2746	Diseño de nanomateriales basados en el silicio para aplicaciones biológicas	Temas Abiertos	A	Gonzalez, Mónica Cristina	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2266	Electroquímica de sustancias de interés en los sistemas agroalimentarios y de sanidad animal. Desarrollo de sensores y biosenso	Temas Abiertos	A	Fernández, Héctor	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 198.000	\$ 598.000	\$ 627.900
PICT-2014-2957	Síntesis, caracterización y aplicaciones de especies organocalcógenas y relacionadas	Temas Abiertos	A	DELLA VÉDOVA, CARLOS OMAR	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-3597	Desarrollo de métodos analíticos enantioseparativos. Columnas quirales para cromatografía y electrocromatografía. Determinación	Temas Abiertos	A	Castells, Cecilia Beatriz	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000

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
PICT-2014-3266	Estudios fotoquímicos de contaminantes atmosféricos	Temas Abiertos	A	Romano, Rosana Mariel	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de La Plata	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2171	Desarrollo de nuevas metodologías de síntesis basadas en nanocatalizadores metálicos. Diseño y síntesis de moléculas bioactivas	Temas Abiertos	A	Radivoy, Gabriel Eduardo	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Sur	-	\$ 188.000	\$ 177.000	\$ 192.000	\$ 557.000	\$ 584.850
PICT-2014-2705	Técnicas opticas de control molecular y aplicaciones biomedicas.	Temas Abiertos	A	Etchenique, Roberto Argentino	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 199.400	\$ 199.700	\$ 199.500	\$ 598.600	\$ 628.530
PICT-2014-0347	Estrategias analíticas basadas en generación y modelado quimiométrico de datos multidimensionales para el análisis de muestras c	Temas Abiertos	A	Goicoechea, Héctor	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Litoral	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0876	Aerosoles troposféricos en la región central de Argentina: Caracterización, implicancias y desafíos	Temas Abiertos	A	Toselli, Beatriz Margarita	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3599	Cálculo de la energía libre de unión en complejos ligando-proteína con métodos cuánticos: Desarrollo y aplicación al diseño de	Temas Abiertos	A	Cavasotto, Claudio	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 155.000	\$ 141.000	\$ 142.000	\$ 438.000	\$ 459.900
PICT-2014-0471	Síntesis de conjugados de oligosacáridos antigénicos e inhibidores de enzimas de Trypanosoma cruzi orientados al diagnóstico	Temas Abiertos	A	Marino, María Carla	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1742	Caracterización fisicoquímica de cadenas de transferencia electrónica en metaloenzimas redox con aplicaciones biotecnológicas	Temas Abiertos	A	Brondino, Carlos D.	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0626	Diseño, síntesis y bases moleculares de acción de ligandos esteroidales para los receptores nucleares de oxisteroles y ácidos d	Temas Abiertos	A	Burton, Gerardo	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0402	Desarrollo de Tecnología Analítica Automatizable para el Monitoreo y Control de Procesos de Biominería y Biocorrosión	Temas Abiertos	A	Corton, Eduardo	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 165.000	\$ 160.000	\$ 495.000	\$ 519.750
PICT-2014-2289	Contaminación de suelos: retención, disponibilidad y determinación de contaminantes	Temas Abiertos	A	Molina, Fernando Víctor	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0408	Estrategias innovadoras en síntesis orgánica dirigidas a la diversificación estructural. Aplicación de catálisis por metales de	Temas Abiertos	A	MATA, Ernesto Gabino	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 199.700	\$ 199.800	\$ 198.700	\$ 598.200	\$ 628.110
PICT-2014-0415	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE MATERIALES AVANZADOS. APLICACIÓN EN SISTEMAS Y DISPOSITIVOS OPTOELECTRÓNICOS Y BIOACTIVOS.	Temas Abiertos	A	Otero, Luis Alberto	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	-	\$ 197.050	\$ 199.400	\$ 199.900	\$ 596.350	\$ 626.168
PICT-2014-1587	SÍNTESIS Y EXPLORACIÓN DE SENSORES AROMÁTICOS POLINUCLEARES SENSIBLES Y SELECTIVOS DE CATIONES METÁLICOS Y ANIONES HALOGENURO. F	Temas Abiertos	A	MANCINI, PEDRO MAXIMO EMILIO	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 161.900	\$ 161.900	\$ 160.000	\$ 483.800	\$ 507.990

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-1179	Reacciones de Transferencia de Electrones dirigida a la Síntesis de Nuevos Compuestos Orgánicos. Aplicaciones del Modelado Mole	Temas Abiertos	A	Pierini, Adriana Beatriz	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Córdoba	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1022	Sulfuro de Hidrógeno: Fundamentos Químicos de su Actividad Biológica	Temas Abiertos	A	Estrin, Dario Ariel	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1084	Análisis teórico de la estructura y reactividad de nanomateriales para procesos electrocatalíticos	Temas Abiertos	A	Quaino, Paola Mónica	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 169.000	\$ 168.000	\$ 153.000	\$ 490.000	\$ 514.500
PICT-2014-2516	DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS ANFIFÍLICOS PARA SU APLICACIÓN EN LIBERACIÓN DE FÁRMACOS Y CONSERVANTES DE ALIMENTOS	Temas Abiertos	A	Fernández, Mariana Adela	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Córdoba	-	\$ 200.000	\$ 184.000	\$ 186.000	\$ 570.000	\$ 598.500
PICT-2014-1000	Asimilación de datos de radar basada en el filtro de Kalman por ensambles.	Temas Abiertos	A	Ruiz, Juan José	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2790	DEFORESTACIÓN E INUNDACIONES EN LA REGIÓN CHACO-PAMPEANA: INFLUENCIAS CLIMÁTICAS A DISTINTAS ESCALAS ESPACIALES	Temas Abiertos	A	Nosetto, Marcelo Daniel	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 126.000	\$ 82.000	\$ 82.000	\$ 290.000	\$ 304.500
PICT-2014-0887	Interacción superficie continental-atmósfera en un contexto de variabilidad climática	Temas Abiertos	A	Menendez, Claudio Guillermo	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2285	Avances metodológicos para mejorar la información obtenida con métodos electromagnéticos de prospección geofísica superficial.	Temas Abiertos	A	Martinelli, Hilda Patricia	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2301	ESTUDIOS AERONÓMICOS Y GEODÉSICOS A PARTIR DE NUEVO INSTRUMENTAL DE OBSERVACIÓN	Temas Abiertos	A	Gende, Mauricio Alfredo	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0958	The central segment of the Ordovician Famatinian arc (28° - 32°S): An exceptional example to study the generation of magmatic arc	Temas Abiertos	A	Otamendi, Juan Enrique	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Río Cuarto	-	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 173.000	\$ 553.000	\$ 580.650
PICT-2014-1963	MODELO ESTRATIGRAFICO SECUENCIAL PARA SISTEMAS ALUVIALES EN CUENCAS MEDITERRANEAS A PARTIR DEL ESTUDIO DE CUENCAS DE ANTEPAIS DE	Temas Abiertos	A	Marensi, Sergio Alfredo	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 196.500	\$ 596.500	\$ 626.325
PICT-2014-1280	Metalogénesis y ambiente tecto-magmático de los depósitos de tipo pórfiro de Cu-(Mo) pérmicos y miocenos de la provincia de Mend	Temas Abiertos	A	Rubinstein, Nora Alicia	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 161.500	\$ 161.500	\$ 151.500	\$ 474.500	\$ 498.225
PICT-2014-2008	Evolución geotectónica del Orógeno Famatiniano entre los 30° y 33° S, Sierras de San Luis-Valle Fértil-La Huerta - 2ª Etapa: Cor	Temas Abiertos	A	Delpino, Sergio Hugo	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional del Sur	DOCTORAL	\$ 166.666	\$ 166.666	\$ 160.000	\$ 493.332	\$ 517.999
PICT-2014-3436	Petrogénesis de magmas vinculados a un sistema magmático de larga duración, Mioceno Medio - Holoceno, en el límite austral de l	Temas Abiertos	A	Viramonte, Jose German	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 163.500	\$ 170.000	\$ 145.000	\$ 478.500	\$ 502.425
PICT-2014-1017	Metabolismo de arroyos pampeanos en relación a un gradiente latitudinal	Temas Abiertos	A	Giorgi, Adonis David Nazareno	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Luján	-	\$ 200.000	\$ 198.000	\$ 199.000	\$ 597.000	\$ 626.850

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
PICT-2014-3106	Caracterización de los flujos descendentes de partículas y la estructura hidrográfica del Canal Beagle: patrones espaciales y es	Temas Abiertos	A	Martín de Nascimento, Jacobo	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 135.000	\$ 75.000	\$ 410.000	\$ 430.500
PICT-2014-0564	BIOTA Y AMBIENTES CRETÁVICOS DEL ÁREA PALEONTOLOGICA DE LA BUITRERA (CERRO POLICIA, RIO NEGRO)	Temas Abiertos	A	Apesteguá-a, Sebastián	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Maimonides	DOCTORAL	\$ 168.500	\$ 169.500	\$ 159.000	\$ 497.000	\$ 521.850
PICT-2014-1271	Estudio sistemático de foraminíferos, nanofósiles, ostrácodos y carofitas del Mesozoico y Cenozoico de Argentina: implicancias b	Temas Abiertos	A	Cusminsky, Gabriela Catalina	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 169.333	\$ 162.333	\$ 159.000	\$ 490.666	\$ 515.199
PICT-2014-1818	Primates fósiles del Terciario sudamericano y su fauna asociada: evolución, paleobiogeografía y paleoambientes	Temas Abiertos	A	Tejedor, Marcelo Fabián	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 194.000	\$ 161.500	\$ 162.500	\$ 518.000	\$ 543.900
PICT-2014-2357	La ictiofauna marina y continental del Mioceno de América del Sur austral: una clave para explicar la diversidad actual	Temas Abiertos	A	Cione, Alberto Luis	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 164.500	\$ 130.000	\$ 139.500	\$ 434.000	\$ 455.700
PICT-2014-0609	Paleobiología de los arcosauriformes no avemetatarsianos: implicancias en los ecosistemas continentales del Triásico de América	Temas Abiertos	A	Desojo, Julia Brenda	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 570.000	\$ 598.500
PICT-2014-2751	EVOLUCIÓN DE LAS MEGAFLORES DEL TRIÁSICO-JURÁSICO EN EL CENTRO-OESTE DE ARGENTINA: SISTEMÁTICA, PALEOECOLOGÍA Y BIOESTRATIGRAFÍA	Temas Abiertos	A	Morel, Eduardo Manuel	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 180.780	\$ 115.240	\$ 77.400	\$ 373.420	\$ 392.091
PICT-2014-0950	Reconstrucción y dinámica de los pastizales del Río de la Plata durante el Holoceno	Temas Abiertos	A	Prieto, Aldo Raúl	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Mar del Plata	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2330	ORNITOFAUNAS CONTINENTALES DEL CENOZOICO TARDÍO DE ARGENTINA CENTRAL: UN ENFOQUE FUNCIONAL MULTIDIMENSIONAL PARA EL ANÁLISIS DE L	Temas Abiertos	A	Tambussi, Claudia Patricia	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 186.080	\$ 195.669	\$ 185.626	\$ 567.375	\$ 595.744
PICT-2014-1288	Patrones evolutivos y de recambio faunístico en Dinosauria a través del límite Jurásico Temprano-Medio de Patagonia Central	Temas Abiertos	A	Pol, Diego	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 199.297	\$ 198.092	\$ 199.749	\$ 597.139	\$ 626.996
PICT-2014-1529	Isotopos ambientales y determinación de la edad del agua como trazadores del ciclo hidrológico en cuencas de las vertientes del	Temas Abiertos	A	MARTINEZ, Daniel Emilio	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Mar del Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1828	Pobreza en la niñez y la adolescencia en la Argentina. Estudio nacional de brechas entre y dentro de unidades espaciales menores	Temas Abiertos	A	Paz, Jorge Augusto	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de Salta	-	\$ 60.000	\$ 100.000	\$ 0	\$ 160.000	\$ 168.000
PICT-2014-2176	Métodos Econométricos para la Selección de Niveles de Agrupamiento de Datos	Temas Abiertos	A	Sosa Escudero, Walter	Ciencias Económicas y Derecho	Fundación Universidad de San Andrés	-	\$ 127.000	\$ 127.000	\$ 113.000	\$ 367.000	\$ 385.350
PICT-2014-3367	Subastas óptimas bajo restricciones realistas: mecanismos simétricos óptimos	Temas Abiertos	A	Arozamena, Leandro Roberto	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Torcuato Di Tella	-	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-1259	Acción colectiva y organización de regantes en la agricultura de la provincia de San Juan	Temas Abiertos	A	Miranda, Omar Alberto	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de San Juan	-	\$ 94.200	\$ 83.300	\$ 78.000	\$ 255.500	\$ 268.275

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-0841	Estudio Empírico de los Procesos de Crecimiento Económico y Convergencia en Latinoamérica	Temas Abiertos	A	Dabús, Carlos Darío	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional del Sur		\$ 98.500	\$ 97.500	\$ 94.500	\$ 290.500	\$ 305.025
PICT-2014-3408	Tradición jurídica y discursividad política en el siglo XIX. La emergencia de una cultura estatal. Río de la Plata - Argentina.	Temas Abiertos	A	Agüero, Alejandro	Ciencias Económicas y Derecho	Instituto de Investigaciones de Historia del Derecho		\$ 116.000	\$ 113.000	\$ 115.000	\$ 344.000	\$ 361.200
PICT-2014-2947	Los biocombustibles en el MERCOSUR y su vínculo con las políticas de la Unión Europea	Temas Abiertos	A	Vicién, Carmen Enriqueta	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad de Buenos Aires		\$ 128.400	\$ 128.500	\$ 102.500	\$ 359.400	\$ 377.370
PICT-2014-0594	ARQUEOLOGÍA DE LA VERTIENTE ORIENTAL DE LA SIERRA EL ALTO-ANCASTI (CATAMARCA, ARGENTINA)	Temas Abiertos	A	Gordillo, Inés Graciela	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 120.000	\$ 380.000	\$ 399.000
PICT-2014-0700	Arquitectura argentina y chilena de la segunda mitad del siglo XX. La formación de una cultura arquitectónica regional a partir	Temas Abiertos	A	Mendez, Patricia Susana	Ciencias Humanas	Centro de Documentación de Arquitectura Latinoamericana	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-1977	Variaciones de la república: la política en la Argentina del siglo XIX	Temas Abiertos	A	Sabato, Hilda	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-2802	ARTICULACIONES ENTRE DIÓCESIS Y ESPACIOS MISIONALES. HACIA UNA HISTORIA E HISTORIOGRAFÍA COMPARADAS DE TRES JURISDICCIONES ECLES	Temas Abiertos	A	Ayrola, Valentina	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 285.000	\$ 299.250
PICT-2014-2968	La dialéctica de la modernidad en Walter Benjamin. Entre el mito y la potencia crítica de la nueva Ilustración	Temas Abiertos	A	NAISHTAT, FRANCISCO SAMUEL	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-3218	Terminos criticos y palabras clave en la literatura latinoamericana	Temas Abiertos	A	Colombi, Beatriz	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-0775	Astronomía Griega Antigua: aspectos históricos filosóficamente orientados	Temas Abiertos	A	Carman, Christian Carlos	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Quilmes	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-1211	Esclavizados y afrodescendientes en Argentina. Un análisis sobre su "invisibilización" y "revisibilización" desde la interdiscip	Temas Abiertos	A	Guzmán, María Florencia	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 120.000	\$ 380.000	\$ 399.000
PICT-2014-0554	El peronismo y los orígenes de la justicia laboral en la Argentina	Temas Abiertos	A	Palacio, Juan Manuel	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 130.000	\$ 80.000	\$ 90.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-0978	Sociedades indígenas y campesinas de la Gobernación del Tucumán y en particular de Córdoba y Jujuy. Continuidades, rupturas y tr	Temas Abiertos	A	Tell, Sonia	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 120.000	\$ 380.000	\$ 399.000
PICT-2014-1359	Poéticas de la frontera. Nomadismo, diáspora y exilio en la literatura caribeña contemporánea	Temas Abiertos	A	Manzoni Oca, Celina Ester	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 79.750	\$ 75.200	\$ 70.200	\$ 225.150	\$ 236.408
PICT-2014-1388	Análisis espacial y evaluación de zonas de potenciales conflictos ambientales, productivos y patrimoniales ante la expansión urb	Temas Abiertos	A	Buzai, Gustavo Daniel	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Luján	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 120.000	\$ 380.000	\$ 399.000
PICT-2014-1688	Ideologías lingüísticas en la prensa escrita en Argentina (1810-1930). Corpus, teorías, métodos	Temas Abiertos	A	Ennis, Juan Antonio	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 128.000	\$ 127.000	\$ 107.000	\$ 362.000	\$ 380.100
PICT-2014-2085	Impacto de las conquistas inka y española en la Puna de Jujuy. La cuenca de Santa Catalina y el sur de Pozuelos como casos de es	Temas Abiertos	A	Angiorama, Carlos Ignacio	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 129.800	\$ 129.950	\$ 120.000	\$ 379.750	\$ 398.738



**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-2575	Conceptos teológicos en la teoría política: de Tomás de Aquino a Thomas Hobbes	Temas Abiertos	A	Bertelloni, Francisco	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	POSTDOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-1226	La comicidad en Terencio: una relectura a la luz de la dimensión performativa	Temas Abiertos	A	Suárez, Marcela Alejandra	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 123.000	\$ 128.000	\$ 119.000	\$ 370.000	\$ 388.500
PICT-2014-2209	Procesos de expansión del estado argentino y articulaciones políticas indigenocriollas: perspectivas comparativas en la Frontera	Temas Abiertos	A	de Jong, Ingrid Lilia	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-1523	La población de Córdoba (Argentina) de ayer a hoy. Una perspectiva interdisciplinaria desde la historia, la demografía y la genética	Temas Abiertos	A	Colantonio, Sonia Edith	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-3338	Arte verbal mapuche. Procesos socioculturales y discurso poético a ambos lados de los Andes	Temas Abiertos	A	Golluscio, Lucía Angela	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-3422	Las relaciones entre las arquitecturas cognitivas y las explicaciones en ciencia cognitiva	Temas Abiertos	A	Skidelsky, Liza	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 120.000	\$ 380.000	\$ 399.000
PICT-2014-0930	El profesional, el experto y el vanguardista. Convergencias y distancias en el ejercicio de la profesión en la larga década del	Temas Abiertos	A	Rigotti, Ana Maria	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Rosario	-	\$ 81.000	\$ 100.000	\$ 83.600	\$ 264.600	\$ 277.830
PICT-2014-3318	PROCESOS NACIONALES, DINÁMICA REGIONAL E INSERCIÓN INTERNACIONAL EN LA CRISIS: MODELOS ANALITICOS Y EXPERIENCIAS COMPARADAS EN E	Temas Abiertos	A	Mario Daniel, Rapoport	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	POSTDOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-0345	DIVERSIDAD MATERIAL Y TEMPORAL EN EL PAISAJE DE YOCAVIL MERIDIONAL, NOROESTE ARGENTINO	Temas Abiertos	A	Tarragó, Myriam Noemí	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 120.000	\$ 380.000	\$ 399.000
PICT-2014-0615	Expresiones literarias del imaginario familiar en la Atenas clásica: integración y marginalidad en los vínculos de parentesco	Temas Abiertos	A	Gastaldi, Viviana Elba	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Sur	DOCTORAL	\$ 87.000	\$ 86.000	\$ 80.000	\$ 253.000	\$ 265.650
PICT-2014-0940	Dinámica demográfica e interacción en los Andes centro-sur: perspectiva arqueológica comparativa	Temas Abiertos	A	Durán, Victor Alberto	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 98.000	\$ 98.000	\$ 100.000	\$ 296.000	\$ 310.800
PICT-2014-2308	La narrativa histórica medieval castellana de inspiración nobiliaria: edición y estudio formal e ideológico	Temas Abiertos	A	Funes, Leonardo Ramón	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-2417	Nuevas orientaciones en la historia político-intelectual	Temas Abiertos	A	Palti, Elías José	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Quilmes	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-3012	ESTUDIO DE MARCADORES MOLECULARES EN POBLACIONES PREHISPÁNICAS DEL NOROESTE ARGENTINO	Temas Abiertos	A	Avena, Sergio Alejandro	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-3236	Caracterización de la elite política argentina en la segunda mitad del siglo XIX.	Temas Abiertos	A	Míguez, Eduardo José	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 120.000	\$ 380.000	\$ 399.000
PICT-2014-2186	Sociología comparada de los especialistas religiosos (católicos, evangélicos, judíos, islámicos, afrobrasileros, neo-indigenista)	Temas Abiertos	A	Mallimaci, Fortunato	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-2793	Prácticas de enseñanza que promueven u obstaculizan la participación y el aprendizaje a través de la lectura y la escritura en d	Temas Abiertos	A	Carlino, Paula Cecilia	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 120.000	\$ 380.000	\$ 399.000

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-1016	El aprendizaje de los lenguajes básicos de la alfabetización en los niños: el número, la escritura y el dibujo	Temas Abiertos	A	Scheuer, Nora Isabel	Ciencias Sociales	Universidad Nacional del Comahue	POSTDOCTORAL	\$ 75.500	\$ 80.600	\$ 58.200	\$ 214.300	\$ 225.015
PICT-2014-1817	La investigación académica sobre el proceso de violencia política y la última dictadura militar en la Argentina. Perspectivas di	Temas Abiertos	A	Jensen, Silvina Inés	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-2910	La politicidad de los sectores populares en La Matanza, 1983-2015	Temas Abiertos	A	Semán, Pablo Federico	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de San Martín	-	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-3262	Educación en contextos interculturales: transmisión de conocimientos sobre actividades productivas y construcción de la memoria	Temas Abiertos	A	Novaro, Gabriela	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 99.800	\$ 99.800	\$ 299.600	\$ 314.580
PICT-2014-0605	EL SALARIO MÍNIMO Y LAS POLÍTICAS DE PROTECCIÓN SOCIAL EN ARGENTINA EN EL SIGLO XXI. CARACTERÍSTICAS Y EFECTOS SOBRE EL EMPLEO.	Temas Abiertos	A	Groisman, Fernando	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-0898	Transiciones educativas primaria / secundaria y secundaria / superior: trayectorias escolares y evaluación de aprendizajes	Temas Abiertos	A	Terigi, Flavia Zulema	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 98.000	\$ 96.000	\$ 294.000	\$ 308.700
PICT-2014-1134	La enseñanza de la Naturaleza de la Ciencia y la Tecnología (NdCyT) y el desarrollo del pensamiento crítico (PC)	Temas Abiertos	A	Porro, Silvia	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de Quilmes	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-2346	Heterogeneidades en sectores populares. Escenarios de inclusión-exclusión y trayectorias biográficas en adolescentes y jóvenes d	Temas Abiertos	A	Pecheny, Mario Martín	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 98.900	\$ 99.200	\$ 100.000	\$ 298.100	\$ 313.005
PICT-2014-3133	Figuras del pueblo. Representaciones de lo popular en las identidades políticas argentinas (1943-1976)	Temas Abiertos	A	Aboy Carlés, Gerardo	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 85.339	\$ 75.131	\$ 74.995	\$ 235.465	\$ 247.238
PICT-2014-0992	Miradas binacionales sobre Patagonia Norte: Desarrollo territorial, cultura e identidades sociales en el siglo XX	Temas Abiertos	A	Nicoletti, María Andrea	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	POSTDOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-2958	Escuela secundaria, políticas públicas e impacto en la desigualdad: convivencia y formación intergeneracionales	Temas Abiertos	A	Southwell, Myriam	Ciencias Sociales	Universidad Pedagógica Provincial	-	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 0	\$ 260.000	\$ 273.000
PICT-2014-0883	Vínculo entre perros y personas: características y efectos conductuales, cognitivos y fisiológicos en ambas especies	Temas Abiertos	A	Bentosela, Mariana	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-1117	Procesos de recordar y olvidar en contextos de subordinación. Memoria como producción de conocimiento y de políticas de re-categ	Temas Abiertos	A	Ramos, Ana Margarita	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 97.500	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 297.500	\$ 312.375
PICT-2014-1337	Modos y consecuencias de las representaciones de la violencia de Estado en Argentina: el papel de las sentencias jurídicas (1985	Temas Abiertos	A	Feierstein, Daniel Eduardo	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de 3 de Febrero	DOCTORAL	\$ 94.700	\$ 90.900	\$ 89.500	\$ 275.100	\$ 288.855
PICT-2014-2248	Desarrollo Simbólico. Las Imágenes como Herramientas Cognitivas en la Infancia	Temas Abiertos	A	Peralta, Olga Alicia	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 99.000	\$ 98.500	\$ 297.500	\$ 312.375

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-3261	Cambios en el ámbito rural santacruceño: consideraciones socio-políticas, psico-sociales y ambientales. El caso de la Meseta Cen	Temas Abiertos	A	Andrade, Larry Dennys	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de la Patagonia Austral	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 99.500	\$ 99.000	\$ 298.500	\$ 313.425
PICT-2014-0823	Configuraciones conflictivas: políticas universitarias, actores y cambio político-institucional en perspectiva comparada. Los ca	Temas Abiertos	A	Camou, Antonio	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de La Plata	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-2571	"Discursos y subjetividad política en el primer peronismo. Nuevas miradas desde abajo y en clave local: Córdoba, Santiago del Es	Temas Abiertos	A	Barros, Mercedes María	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 100.000	\$ 99.000	\$ 100.000	\$ 299.000	\$ 313.950
PICT-2014-3104	Interpelaciones de la Inclusión Social, la Inclusión Digital y las culturas juveniles a la gramática escolar de la escuela media	Temas Abiertos	A	YUNI, JOSE ALBERTO	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 120.000	\$ 130.000	\$ 100.000	\$ 350.000	\$ 367.500
PICT-2014-0500	"DESARROLLO COGNITIVO Y APRENDIZAJE EN CONTEXTOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL: ABORDAJES EXPERIMENTALES Y APLICADOS PARA EL DISEÑO D	Temas Abiertos	A	Lipina, Sebastian Javier	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 99.660	\$ 93.005	\$ 82.890	\$ 275.555	\$ 289.333
PICT-2014-1154	ORGANIZACIÓN SOCIAL DEL CUIDADO Y EQUIDAD SOCIO-ECONOMICA Y DE GENERO: costo fiscal y beneficios económicos de formas alternativ	Temas Abiertos	A	RODRÍGUEZ ENRIQUEZ, CORINA MARÍA	Ciencias Sociales	Centro Interdisciplinario para el Estudio de Políticas Públicas	-	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 300.000	\$ 315.000
PICT-2014-3181	Optimización de procesos del mejoramiento genético de tomate mediante herramientas bioinformáticas	Temas Abiertos	A	Pratta, Guillermo Raúl	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1080	GENÓMICA Y TRANSCRIPTÓMICA DE LA APOMIXIS EN PASPALUM SPP. IDENTIFICACIÓN DE GENES CLAVE PARA SU UTILIZACIÓN EN EL MEJORAMIENTO	Temas Abiertos	A	Ortiz, Juan Pablo Amelio	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0820	Características fisiológicas que controlan el uso de la radiación incidente en el cultivo de girasol	Temas Abiertos	A	Hall, Antonio	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 122.000	\$ 102.000	\$ 103.000	\$ 327.000	\$ 343.350
PICT-2014-0607	Bases para el manejo racional de la Clorosis Variegada de los Cítricos: relevamiento de potenciales vectores (Hemiptera: Cicadell	Temas Abiertos	A	Virla, Eduardo Gabriel	Tecnología Agraria y Forestal	Fundación Miguel Lillo	-	\$ 197.500	\$ 190.600	\$ 199.100	\$ 587.200	\$ 616.560
PICT-2014-1391	La complejidad del paisaje agrícola como determinante de la organización de las estructuras tróficas de interés agrícola	Temas Abiertos	A	Ghersa, Claudio Marco	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 161.500	\$ 161.500	\$ 152.000	\$ 475.000	\$ 498.750
PICT-2014-1827	Estrategias para el mejoramiento de la eficiencia y sustentabilidad en el uso de baculovirus para el control de insectos plagas	Temas Abiertos	A	Romanowski, Victor	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-3264	APICULTURA: CONTROL DE LOQUE AMERICANA MEDIANTE ESTRATEGIAS NO CONTAMINANTES BASADAS EN PRODUCTOS NATURALES	Temas Abiertos	A	FUSELLI, Sandra Rosa	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Mar del Plata	DOCTORAL	\$ 161.905	\$ 161.905	\$ 152.381	\$ 476.190	\$ 500.000
PICT-2014-3286	La colonización de hojas por bacterias endofitas. Estudio de los mecanismos moleculares involucrados y su aplicación a la protec	Temas Abiertos	A	Pieckenstain, Fernando Luis	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-0953	INTERACCIONES COMPLEJAS ENTRE PLANTAS, HONGOS ENDOFITOS ASEXUALES, OTROS SIMBIOTAS Y CONSUMIDORES EN SISTEMAS PASTORILES PAMPEA	Temas Abiertos	A	Omacini, Marina	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 165.000	\$ 162.000	\$ 155.000	\$ 482.000	\$ 506.100
PICT-2014-1246	Aplicación de la biotecnología vegetal para incrementar la producción primaria de la yerba mate	Temas Abiertos	A	Sansberro, Pedro Alfonso	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1071	Desarrollos estadísticos para datos espaciales. Aplicaciones en agricultura de precisión y en mapeo de suelos	Temas Abiertos	A	Balzarini, Mónica	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Córdoba	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1462	Destino y dispersión ambiental de glifosato, atrazina, acetoclor y metsulfurón metil en la zona agrícola de la cuenca del arroyo	Temas Abiertos	A	Costa, José Luis	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	DOCTORAL	\$ 161.500	\$ 161.500	\$ 152.000	\$ 475.000	\$ 498.750
PICT-2014-1887	Variabilidad y bases moleculares de la restricción al crecimiento impuesta por la deficiencia de potasio en trigo pan (Triticum	Temas Abiertos	A	SANTA MARIA, GUILLERMO ESTEBAN	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2222	Bioenergía a partir de caña de azúcar: estrategias para incrementar la biomasa usando rizobacterias promotoras del crecimiento y	Temas Abiertos	A	Vincent, Paula Andrea	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0795	Desarrollo de un sistema de genotipificación accesible y de bajo costo basado en SSR funcionales para especies de Eucalyptus de	Temas Abiertos	A	Marcucci Poltri, Susana Noemí	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1760	Reciclado de residuos agropecuarios: estudio integrado para evaluar la capacidad como fertilizantes y su impacto sobre el suelo.	Temas Abiertos	A	Gomez, Marisa Anahí	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional del Sur	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2218	RECURSOS GENÉTICOS DE BULBOSAS ORNAMENTALES DE AMARYLLIDACEAE			Daviña, Julio Rubén	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Misiones	DOCTORAL	\$ 166.000	\$ 160.000	\$ 152.000	\$ 478.000	\$ 501.900
PICT-2014-2383	Conectando aspectos de la diversidad microbiana con servicios ecosistémicos del suelo			Correa, Olga Susana	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1129	ESTUDIOS SOBRE EL CULTIVO DE MANÍ Y COMPONENTES DE SU MICROBIOTA RIZOSFÉRICA: APORTES AL DESARROLLO DE BASES PARA SU MANEJO BIOT	Temas Abiertos	A	Fabra, Adriana	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	DOCTORAL	\$ 169.000	\$ 162.000	\$ 156.000	\$ 487.000	\$ 511.350
PICT-2014-0683	EVALUACION FARMACO-MOLECULAR DE NUEVAS ESTRATEGIAS NEMATODICIDAS EN RUMIANTES	Temas Abiertos	A	Lanusse, Carlos Edmundo	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0866	Identificación de marcadores moleculares de resistencia innata a la infección con Brucella melitensis en caprinos	Temas Abiertos	A	Rossetti, Carlos Alberto	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2333	RIESGO DE INFECCIÓN A ALTAS DENSIDADES: IMPORTANCIA RELATIVA DE LA TASA DE CONTACTO Y DE LA SUSCEPTIBILIDAD EN UN ROEDOR SOCIAL	Temas Abiertos	A	Beldomenico, Pablo Martín	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 168.710	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 498.710	\$ 523.646

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-1298	EFEECTO DE LA RAZA Y EL TIPO DE MÚSCULO SOBRE LA REGULACIÓN DEL GEN DE CALPASTATINA EN BOVINOS	Temas Abiertos	A	Soria, Liliana Araceli	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad de Buenos Aires	-	\$ 199.483	\$ 199.044	\$ 199.114	\$ 597.641	\$ 627.523
PICT-2014-1324	Asociación entre genotipos bacterianos y persistencia de las infecciones intramamarias por Staphylococcus aureus en bovinos.	Temas Abiertos	A	Dallard, Bibiana E	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0989	Identificación y caracterización de antígenos de M. bovis y Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis para mejorar el diagnóstico	Temas Abiertos	A	Romano, María Isabel	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	POSTDOCTORAL	\$ 169.800	\$ 169.900	\$ 159.800	\$ 499.500	\$ 524.475
PICT-2014-0718	Actividad del interferón de tipo III contra el Virus de la Diarrea Viral Bovina	Temas Abiertos	A	Capozzo, Alejandra Victoria	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	DOCTORAL	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 480.000	\$ 504.000
PICT-2014-0426	CONTROL DE LA REPRODUCCCIÓN INDESEADA EN FELINOS DOMÉSTICOS (FELIS CATUS) II	Temas Abiertos	A	Gobello, María Cristina	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 135.000	\$ 135.000	\$ 440.000	\$ 462.000
PICT-2014-1535	Optimización de la criopreservación de espermatozoides equinos	Temas Abiertos	A	NEILD, Debora Margarita	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0660	Sistemática, diversidad y conservación de peces cartilaginosos (Chondrichthyes) de agua dulce	Temas Abiertos	A	Lucifora, Luis Omar	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1628	Exposición prenatal/neonatal a agroquímicos: su efecto sobre el desarrollo y funcionalidad del ovario.	Temas Abiertos	A	Luque, Enrique Hugo	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0943	EVALUACIÓN DE PROCESOS DE ADSORCIÓN Y BIODEGRADACIÓN DE GLIFOSATO POTENCIALMENTE APLICABLES A ESTRATEGIAS DE REMEDIACIÓN EN SUEL	Temas Abiertos	A	Magnoli, Carina Elizabeth	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Río Cuarto	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1968	Síntesis de catalizadores para el reformado de glicerina, aplicando conceptos de diseño	Temas Abiertos	A	Aguero, Fabiola Nerina	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de San Luis	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3061	Efectos de la actividad antrópica en aguas costeras Patagónicas sobre el metabolismo de un molusco bivalvo de interés comercial:	Temas Abiertos	A	Calcagno, Javier Angel	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Maimonides	-	\$ 89.200	\$ 101.200	\$ 61.800	\$ 252.200	\$ 264.810
PICT-2014-1631	Materiales micro y mesoporosos modificados con nanoestructuras de metales con aplicaciones en procesos de interés industrial ami	Temas Abiertos	A	Pierella, Liliana Beatriz	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Tecnológica Nacional	-	\$ 192.000	\$ 192.000	\$ 192.000	\$ 576.000	\$ 604.800
PICT-2014-2386	Tratamiento de efluentes acuosos conteniendo contaminantes orgánicos recalcitrantes por combinación de tecnologías de oxidación	Temas Abiertos	A	Candal, Roberto Jorge	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de San Martín	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1379	Procesos catalíticos para el control de emisiones generadas por medios de transporte. Ensayos de laboratorio y en banco de prue	Temas Abiertos	A	Miró, Eduardo	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2078	Tecnologías fluidizadas ecocompatibles aplicadas a la conformación de sistemas de procesos de interés en la región de la Norpata	Temas Abiertos	A	MAZZA, Germán	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-1567	TRATAMIENTO DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS DE RELEVANCIA REGIONAL; ALTERNATIVAS INTEGRADAS UTILIZANDO MICROORGANISMOS	Temas Abiertos	A	González, Jorge Frolán	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Mar del Plata	DOCTORAL	\$ 169.960	\$ 169.400	\$ 160.000	\$ 499.360	\$ 524.328
PICT-2014-1690	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS BIOANALÍTICAS PARA EL DIAGNÓSTICO Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL UTILIZANDO A LOS PECES COMO			Carrquiriborde, Pedro	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 183.000	\$ 147.000	\$ 115.000	\$ 445.000	\$ 467.250
PICT-2014-2118	Plataformas biotecnológicas integradas para la producción de metabolitos secundarios en cultivo in vitro de tejidos de plantas.	Temas Abiertos	A	Rodríguez Talou, Julián	Tecnología Química	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0727	DISEÑO DE PRODRUGAS Y NANOVEHÍCULOS DEL ACIDO 5-AMINOLEVULÍNICO PARA EL TRATAMIENTO FOTODINÁMICO DEL CÁNCER. INFECCIONES BACTERI	Temas Abiertos	A	Casas, Adriana Gabriela	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1508	DESARROLLO DE NANOADSORBENTES PARA LA PURIFICACIÓN DE ANTICUERPOS MONOCLONALES TERAPÉUTICOS	Temas Abiertos	A	Camperi, Silvia Andrea	Tecnología Química	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3393	Desarrollo de catalizadores nanoestructurados para la oxidación de alcoholes en celdas de combustible	Temas Abiertos	A	Duarte, Marta María Elena	Tecnología Química	Universidad Nacional del Sur	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2001	Estudio de procesos electrocatalíticos sobre superficies modelo: Evaluación del rol de discontinuidades superficiales en reaccio	Temas Abiertos	A	Chialvo, Abel César	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-3350	BIOFÁBRICAS. DISEÑO RACIONAL DE MÉTODOS DE PURIFICACIÓN DE PROTEÍNAS DE INTERÉS COMERCIAL EXPRESADAS EN LARVAS DE INSECTOS.	Temas Abiertos	A	Miranda, María Victoria	Tecnología Química	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0896	Desarrollo de microestructuras catalíticas basadas en películas nanométricas de diversa porosidad	Temas Abiertos	A	Zamaro, Juan Manuel	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0712	Estudio de reactores electroquímicos bifásicos (gas-líquido) aplicado al tratamiento de contaminantes inorgánicos	Temas Abiertos	A	BISANG, José María	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 168.700	\$ 127.700	\$ 103.700	\$ 400.100	\$ 420.105
PICT-2014-1778	Catálisis Computacional aplicada al estudio de las propiedades adsorptivas y reactivas de materiales en fase sólida de interés te	Temas Abiertos	A	Castellani, Norberto Jorge	Tecnología Química	Universidad Nacional del Sur	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2392	Gestión Óptima Integrada de Cadenas de Producción y Distribución en la Industria Petroquímica	Temas Abiertos	A	MENDEZ, CARLOS ALBERTO	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	-	\$ 198.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 598.000	\$ 627.900
PICT-2014-0704	ESTUDIO NO-INVASIVO DE REACTORES MULTIFÁSICOS Y MONITOREO DE PROCESOS INDUSTRIALES	Temas Abiertos	A	Cassanello Fernandez, Miryan Celeste	Tecnología Química	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 169.992	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 499.992	\$ 524.992
PICT-2014-1948	Recuperación de hidrógeno, captura y utilización de dióxido de carbono empleando membranas y adsorbentes.	Temas Abiertos	A	Cornaglia, Laura María	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000

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
PICT-2014-2267	Estudio de reactores no convencionales y catalizadores para la producción de hidrógeno y gas de síntesis a partir de materias pr	Temas Abiertos	A	Borio, Daniel Oscar	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 199.600	\$ 199.635	\$ 195.500	\$ 594.735	\$ 624.472
PICT-2014-1785	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE MATERIALES POLIMÉRICOS Y NANOCOMPUESTOS DE MATRIZ POLIMÉRICA CON APLICACIONES INDUSTRIALES DIVERSAS	Temas Abiertos	A	Amalvy, Javier Ignacio	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1217	Obtención de aceites saludables	Temas Abiertos	A	Di Cosimo, Juana Isabel	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1358	CONSERVACION DE FRUTAS FINAS MEDIANTE ESTRATEGIAS DE BARRERAS CONTEMPORÁNEAS	Temas Abiertos	A	ALZAMORA, STELLA MARIS	Tecnología de Alimentos	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2046	Probióticos de leche materna y exopolisacáridos de bacterias lácticas como nuevos ingredientes funcionales para productos lácteo	Temas Abiertos	A	Reinheimer, Jorge Alberto	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional del Litoral	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0912	Reutilización de residuos de la soja (okara) para la protección de probióticos. Aprovechamiento de su fibra para el diseño y car	Temas Abiertos	A	Gómez Zavaglia, Andrea	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1384	INCORPORACIÓN DE VITAMINAS EN ALIMENTOS: NANOCOMPLEJOS DE BETA-LACTOGLOBULINA CON VITAMINAS HIDROFÓBICAS VEHICULIZADOS EN MATRIZ	Temas Abiertos	A	Delorenzi Pistelli, Néstor Jorge	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Rosario	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0575	SELECCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL EMPLEO DE ADITIVOS NATURALES PARA MEJORAR LA CALIDAD DE ALIMENTOS DE ALTA HUMEDAD	Temas Abiertos	A	Campos, Carmen Adriana	Tecnología de Alimentos	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1949	Metabolitos producidos por cultivos lácticos seleccionados. Una alternativa biotecnologica en la producción de alimentos funcion	Temas Abiertos	A	Garro, Marisa Selva	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1649	Impacto del uso de enzimas y solventes alternativos en el procesamiento de oleaginosas: análisis de la calidad de aceites y hari	Temas Abiertos	A	CARRIN, María Elena	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 196.000	\$ 197.000	\$ 175.000	\$ 568.000	\$ 596.400
PICT-2014-1417	APLICACIÓN PRE COSECHA DE BIOPRESERVANTES NATURALES: EFECTO SOBRE LA EXTENSIÓN DE LA VIDA ÚTIL DE LECHUGA MANTECOSA Y BRÓCOLI	Temas Abiertos	A	Roura, Sara Inés	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Mar del Plata	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2250	Desarrollo de golosinas e ingredientes ricos en compuestos bioactivos a base de berries silvestres y tradicionales	Temas Abiertos	A	Schebor, Carolina Claudia	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 142.000	\$ 482.000	\$ 506.100
PICT-2014-1434	VALORIZACION DE LA PAPA COMO ALIMENTO FUNCIONAL: Polifenoles Saludables en Papas Tuberosum y Andígena y su posible aplicación co	Temas Abiertos	A	Andreu, Adriana Balbina	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Mar del Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 199.000	\$ 599.000	\$ 628.950
PICT-2014-0312	PRODUCCIÓN DE JUGOS DE FRUTAS FERMENTADOS Y DE NUTRACÉUTICOS POR BACTERIAS LÁCTICAS AISLADAS DE FRUTAS DEL NORTE ARGENTINO	Temas Abiertos	A	Mozzi, Fernanda Beatriz	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 198.000	\$ 598.000	\$ 627.900

**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-2780	Optimización de la producción de biomasa de levaduras para el Control Biológico enfermedades postcosecha de peras	Temas Abiertos	A	Sangorrin, Marcela Paula	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2636	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y BIOLÓGICAS DE NANOCOMPLEJOS FORMADOS POR ALBUMINAS Y COMPUESTOS BIOACTIVOS LIP	Temas Abiertos	A	Santiago, Liliana Gabriela	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional del Litoral	DOCTORAL	\$ 163.000	\$ 170.000	\$ 159.000	\$ 492.000	\$ 516.600
PICT-2014-1267	Estrategias para la obtención de emulsiones alimentarias ácidas, simples y múltiples, estables en condiciones de estrés tecnólogo	Temas Abiertos	A	Wagner, Jorge Ricardo	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Quilmes	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1513	Genómica comparativa y funcional de bacterias lácticas presente en quesos. Análisis de las vías de aroma y su relación con la ho	Temas Abiertos	A	magni, christian	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-0341	ACEROS AVANZADOS DE ALTA RESISTENCIA (AHSS): optimización de la microestructura y evaluación de las propiedades mecánicas de un	Temas Abiertos	A	Alvarez, Iris	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1314	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE MATERIALES MAGNETOELECTRICOS COMPUESTOS	Temas Abiertos	A	Castro, Miriam Susana	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-0696	Comprehensive study of nanofoams under irradiation and mechanical loading	Temas Abiertos	A	Bringa, Eduardo Marcial	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de Cuyo	POSTDOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2760	Vehículos Urbanos de Tracción Eléctrica: Sistema de Propulsión y Gestión de Energía	Temas Abiertos	A	De Angelo, Cristian Hernán	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de Río Cuarto	DOCTORAL	\$ 161.500	\$ 161.500	\$ 152.000	\$ 475.000	\$ 498.750
PICT-2014-1351	Catalizadores bi-metálicos: estudio de las propiedades catalíticas y sus aplicaciones en energías renovables	Temas Abiertos	A	Juan, Alfredo	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional del Sur	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1919	EFFECTOS DE ESTRUCTURA Y DINAMICA MOLECULAR SOBRE PROCESOS DE DIFUSION Y PROPIEDADES DE MEZCLAS Y ALEACIONES DE POLIMEROS	Temas Abiertos	A	Tomba, Juan Pablo	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 120.000	\$ 125.000	\$ 415.000	\$ 435.750
PICT-2014-1532	Estudio Químico-cuántico de Materiales Adsorbentes y Catalíticos basados en Oxidos de Hierro	Temas Abiertos	A	Ferullo, Ricardo Mario	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional del Sur	DOCTORAL	\$ 132.000	\$ 132.000	\$ 119.000	\$ 383.000	\$ 402.150
PICT-2014-1610	Valuación de inversiones en la red de transmisión bajo comportamiento estratégico e incertidumbres	Temas Abiertos	A	Olsina, Fernando Gabriel	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional de San Juan	-	\$ 199.547	\$ 198.906	\$ 199.871	\$ 598.324	\$ 628.240
PICT-2014-3372	Metodología computacional para el análisis y diseño de nuevos materiales, de alta performance, en ingeniería	Temas Abiertos	A	Huespe, Alfredo Edmundo	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1955	COMPUESTOS AUTO-REFORZADOS MULTIFUNCIONALES CANDIDATOS PARA MONITOREAR DAÑO	Temas Abiertos	A	Bernal, Celina Raquel	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-2410	Bionanocompuestos a partir de polímeros biodegradables de origen renovable y partículas minerales	Temas Abiertos	A	Villar, Marcelo A.	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2170	Evolución estructural de aceros martensítico-ferríticos 9 %Cr de alta temperatura en tratamientos térmicos relacionados con oper	Temas Abiertos	A	Ramos, Cinthia Paula	Tecnología Energética, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 140.000	\$ 140.000	\$ 450.000	\$ 472.500



**ANEXO I**  
**Proyectos adjudicados**

**PICT 2014**  
**Temas Abiertos**

**Tipo A**

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
PICT-2014-3268	DISEÑO DE FLUIDOS ECO SUSTENTABLES DE PERFORACIÓN Y TERMINACIÓN BASADO EN EL ANÁLISIS PETROFÍSICO DE YACIMIENTOS NO CONVENCIONAL	Temas Abiertos	A	Erdmann, Eleonora	Tecnología Enérgica, Minera, Mecánica y de Materiales	Instituto Tecnológico de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1683	Materiales compuestos basados en películas y membranas de materiales porosos nanoestructurados	Temas Abiertos	A	Koropecki, Roberto Román	Tecnología Enérgica, Minera, Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	-	\$ 199.000	\$ 198.800	\$ 193.500	\$ 591.300	\$ 620.865
PICT-2014-1849	Técnicas avanzadas de Caracterización de Materiales para Energías Limpias	Temas Abiertos	A	SERQUIS, Adriana Cristina	Tecnología Enérgica, Minera, Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-3234	Diagnóstico de Averías en Accionamientos Eléctricos	Temas Abiertos	A	Bossio, Guillermo Rubén	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de Río Cuarto	DOCTORAL	\$ 149.000	\$ 156.000	\$ 156.000	\$ 461.000	\$ 484.050
PICT-2014-3260	Algoritmos, Azar y Complejidad Intrínseca	Temas Abiertos	A	Becher, Veronica	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad de Buenos Aires	POSTDOCTORAL	\$ 107.000	\$ 107.000	\$ 107.000	\$ 321.000	\$ 337.050
PICT-2014-2161	Análisis y control de oscilaciones: desarrollo de herramientas y estudio de problemas en ingeniería	Temas Abiertos	A	Moiola, Jorge Luis	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Sur	-	\$ 82.000	\$ 82.000	\$ 82.000	\$ 246.000	\$ 258.300
PICT-2014-1387	Agentes Inteligentes de Motivación Virtual y Recomendación Vocacional Ubicuas	Temas Abiertos	A	Campo, Marcelo Ricardo	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 159.000	\$ 157.000	\$ 138.000	\$ 454.000	\$ 476.700
PICT-2014-2394	Conmutación e invariancia de sistemas dinámicos. Aplicación al control, optimización y monitoreo de procesos y sistemas biológi	Temas Abiertos	A	De Battista, Hernán	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1224	Enfoque Integrado de Medición y Evaluación de Calidad con soporte Multinivel de Necesidades de Información	Temas Abiertos	A	Olsina, Luis	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de la Pampa	DOCTORAL	\$ 152.000	\$ 165.000	\$ 155.000	\$ 472.000	\$ 495.600
PICT-2014-1656	Adaptación de Sistemas de Alto Nivel : Un enfoque basado en Correctitud por Construcción (High Level System Adaptation: A Correc	Temas Abiertos	A	Uchitel, Sebastian	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-2599	Control de sistemas no lineales	Temas Abiertos	A	Mancilla Aguilar, José Luis	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Instituto Tecnológico de Buenos Aires	DOCTORAL	\$ 170.000	\$ 170.000	\$ 160.000	\$ 500.000	\$ 525.000
PICT-2014-1232	Procesamiento de Señales para Arreglos de Sensores en EEG, Radar y GNSS	Temas Abiertos	A	Muravchik, Carlos Horacio	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de La Plata	-	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2014-1650	Control Avanzado de Robots en Agricultura Intensiva	Temas Abiertos	A	Carelli Albarracín, Ricardo Oscar	Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de San Juan	-	\$ 195.500	\$ 195.100	\$ 197.100	\$ 587.700	\$ 617.085
											<b>Total Subsidio con gasto de administración</b>	<b>\$ 187.519.787</b>