

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1377	Propiedades moleculares y dinámicas de la proteína GAG del Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) cuando se asocia a modelos de membrana	Temas Abiertos	B	Ambroggio, Ernesto Esteban	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1996	MECANISMOS DE ADAPTACION A BAJAS TEMPERATURAS DE PROTEINA-TIROSINA FOSFATASAS DE BAJO PESO MOLECULAR (LMW-PTP): ESTUDIO MEDIANTE ESPECTROSCOPIA DE RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR	Temas Abiertos	B	Aran, Martin	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	\$ 29.000	\$ 28.900	\$ 57.900	\$ 60.216
PICT-2012-0981	Caracterización del metabolismo de almidón del piscoalga <i>O tauri</i>	Temas Abiertos	B	Barchiesi, Julieta	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.845	\$ 57.691	\$ 59.999
PICT-2012-2527	Estudio de la relación funcional de los gránulos de estrés y agregados proteicos durante la respuesta al estrés celular.	Temas Abiertos	B	Benseñor, Lorena Betsabe	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	\$ 28.800	\$ 28.000	\$ 56.800	\$ 59.072
PICT-2012-2411	Estudio de virus de microorganismos con fines terapéuticos	Temas Abiertos	B	Bentancor, Leticia Verónica	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Quilmes	\$ 28.000	\$ 28.500	\$ 56.500	\$ 58.760
PICT-2012-2876	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE AMPLIFICACIÓN ISOTÉRMICA DE ÁCIDOS NUCLEICOS PARA SU DETECCIÓN MEDIANTE GENOSENSORES	Temas Abiertos	B	Bilen, Marcos Fabián	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Quilmes	\$ 29.560	\$ 29.795	\$ 59.355	\$ 61.729
PICT-2012-1575	"N- Y O-GLICOINGENIERÍA: NOVEDOSAS TECNOLOGÍAS PARA INCREMENTAR LA EFICACIA TERAPÉUTICA DEL INTERFERÓN-ALFA2 HUMANO RECOMBINANTE	Temas Abiertos	B	Ceaglio, Natalia Anallá	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Litoral	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0089	Regulación de la maduración fagosomal durante la presentación cruzada de antígenos en células dendríticas	Temas Abiertos	B	Cebrián, José Ignacio	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.850	\$ 57.650	\$ 59.956
PICT-2012-2261	Genómica estructural y funcional aplicadas a la interacción Glycine max (Soja)-Macrophomina phaseolina	Temas Abiertos	B	Chiesa, Maria Amalia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.900	\$ 57.700	\$ 60.008
PICT-2012-1391	TRANSPORTADORES DE GABA EN LINFOCITOS: CARACTERIZACION FUNCIONAL Y FARMACOLOGICA	Temas Abiertos	B	De Rosa, María Jose	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.840	\$ 28.840	\$ 57.680	\$ 59.987
PICT-2012-2490	Influencia de la comunidad microbiana y sustancias poliméricas extracelulares en la deshidratación de biosólidos	Temas Abiertos	B	Figuerola, Eva Lucia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.845	\$ 57.691	\$ 59.999

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0410	METILACIÓN ABERRANTE DEL RARbeta EN CÁNCER DE MAMA: POTENCIAL UTILIDAD COMO FACTOR PRONÓSTICO DE PROGRESIÓN TUMORAL	Temas Abiertos	B	Flamini, Marina Ines	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-1517	Estudio de la arginilación post-traducción de proteínas durante la formación de mielina	Temas Abiertos	B	GALIANO, MAURICIO RAUL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 30.000	\$ 24.000	\$ 54.000	\$ 56.160
PICT-2012-2491	Participación del receptor X para retinoideos en la señalización del ácido docosahexaenoico en fotorreceptores de retina	Temas Abiertos	B	German, Olga Lorena	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0858	Identificación de isoenzimas de la fosfolipasa C involucradas en las respuestas de defensa en plantas y estudio de mecanismos de activación mediados por el óxido nítrico.	Temas Abiertos	B	Gonorazky, Ana Gabriela	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2446	HEMO OXIGENASA 1 (HO-1): UN TARGET PROMISORIO PARA NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS Y DIRECCIONES FUTURAS EN EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE PROSTATA	Temas Abiertos	B	Gueron, Geraldine	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1718	"EXPOSICIÓN A PLAGUICIDAS: ESTUDIO DE LOS EFECTOS INMUNOTÓXICOS SOBRE EL TROFOBLASTO"	Temas Abiertos	B	GUIÑAZÚ ALANIZ, NATALIA LORENA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Comahue	\$ 28.850	\$ 28.850	\$ 57.700	\$ 60.008
PICT-2012-0034	Caracterización de proteínas con dominios WW y búsqueda de sus proteínas interactuantes en Trypanosoma cruzi.	Temas Abiertos	B	Jager, Adriana Valeria	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.845	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-2223	ROL DEL GEN RHBDD2 EN EL DESARROLLO DEL CÁNCER DE MAMA: GENERACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN RATÓN TRANSGÉNICO PARA LA SOBREENEXPRESIÓN DE RHBDD2 EN LA GLÁNDULA MAMARIA.	Temas Abiertos	B	Lacunza, Ezequiel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-1864	Rol biológico de la histona H2Bv de Toxoplasma gondii	Temas Abiertos	B	Laura, Vanagas	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 20.846	\$ 49.692	\$ 51.680
PICT-2012-1578	Mecanismos de integración multimodal en la Célula Mauthner del pez dorado	Temas Abiertos	B	Medan, Violeta	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-2776	PAPEL DE LA HISTAMINA EN LA BIOLOGÍA DE LOS TUMORES DE CÉLULAS DE LEYDIG: ESTUDIO DE LOS MECANISMOS ASOCIADOS A LA ESTIMULACIÓN DE LA PROLIFERACIÓN CELULAR Y DE SU POSIBLE CAPACIDAD ANGIOGÉNICA.	Temas Abiertos	B	Mondillo, Carolina	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0019	Estudio de las funciones de proteínas de unión a ARN ricas en glicina (GRP) en frutos de tomate	Temas Abiertos	B	Müller, Gabriela Leticia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.840	\$ 28.840	\$ 57.680	\$ 59.987
PICT-2012-1230	Análisis de la conectividad funcional del circuito reloj de Drosophila melanogaster	Temas Abiertos	B	Pírez, Nicolás	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Instituto Leloir	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1950	Estudio de CREB como factor de supervivencia neuronal en respuesta a la apoptosis inducida por daño genotóxico	Temas Abiertos	B	Pregi, Nicolás	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2078	Señalización aminérgica inhibitoria en C.elegans: bases moleculares y relevancia funcional.	Temas Abiertos	B	Raves, Diego Hernan	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.840	\$ 57.640	\$ 59.946
PICT-2012-1521	Análisis de la regulación epigenética del gen P1 de Zea mays en respuesta a la radiación UV-B	Temas Abiertos	B	Rius, Sebastián Pablo	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-2275	Clonado y expresión de las proteínas de Fusión y Hemaglutinina del Virus Distemper Canino para su eventual utilización como inmunógenos de nueva generación.	Temas Abiertos	B	Romanutti, Carina	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 12.400	\$ 11.500	\$ 23.900	\$ 24.856
PICT-2012-2204	Efecto de la Temperatura en la Biogénesis de microARNs en Arabidopsis thaliana	Temas Abiertos	B	Schapiro, Arnaldo Luis	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.840	\$ 28.845	\$ 57.685	\$ 59.992
PICT-2012-0300	Evaluación de Lactococcus lactis como vehículo de delivery antigénico a mucosas en un modelo de rotavirus	Temas Abiertos	B	Temprana, Carlos Facundo	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Quilmes	\$ 28.750	\$ 28.500	\$ 57.250	\$ 59.540
PICT-2012-1742	Bases bioquímicas de la muerte celular inducida por fumonisina B1 en mamíferos y plantas	Temas Abiertos	B	Theumer, Martín Gustavo	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-1360	Validación del efecto coestimulador de Galectina-8 sobre la respuesta celular T. Ensayo crítico en un modelo de vacuna viral.	Temas Abiertos	B	Tribulatti, María Virginia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de San Martín	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2361	ASSESSING THE GENETIC POTENTIAL OF BACTERIA TOWARDS THE PRODUCTION OF BIOACTIVE SUBSTANCES	Temas Abiertos	B	Vela Gurovic, María Soledad	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Sur	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-2683	Modelaje de la distribución local de los peces de los ríos del Noreste Argentino y aplicación a la evaluación de caudal ecológic	Temas Abiertos	B	Aguilera, Gastón	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Fundación Miguel Lillo	\$ 24.650	\$ 28.500	\$ 53.150	\$ 55.276
PICT-2012-1678	ESTUDIO POLIFÁSICO SOBRE LA TAXONOMÍA Y RELACIONES FILOGENÉTICAS DE ASPERGILLUS SECCIÓN FUMIGATI PROVENIENTES DE DIFERENTES ORIG	Temas Abiertos	B	Alonso, Verónica Andrea	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Río Cuarto	\$ 28.840	\$ 28.840	\$ 57.680	\$ 59.987
PICT-2012-2687	Filogenia del género Melanophryniscus empleando múltiples sistemas de caracteres (Anura: Bufonidae).	Temas Abiertos	B	Baldo, Juan Diego	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Misiones	\$ 28.842	\$ 28.850	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-2232	Estudio de la composición específica y dinámica estacional de la comunidad de dípteros Calliphoridae en ambientes con diferente	Temas Abiertos	B	Battán Horenstein, Moira	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 28.150	\$ 28.150	\$ 56.300	\$ 58.552
PICT-2012-1119	Mecanismos involucrados en la separación de patrones en el giro dentado del hipocampo	Temas Abiertos	B	Bekinschtein, Pedro Alejandro	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2603	ECOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE LAS SEÑALES FLORALES EN SALVIA SUBGEN. CALOSPHACEAE	Temas Abiertos	B	Benitez-Vieyra, Santiago Miguel	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 29.910	\$ 29.750	\$ 59.660	\$ 62.046
PICT-2012-2371	Regeneración post-fuego de especies leñosas inflamables del noroeste de la Patagonia	Temas Abiertos	B	Blackhall, Melisa	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.845	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-0561	Estudios biológicos y morfológicos de importancia como caracteres relevantes en la clasificación de Ophiuroidea (Echinodermata)	Temas Abiertos	B	Brogger, Martín Ignacio	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1924	ESTUDIO DEL CONTACTO HISTÓRICO ENTRE LAS YUNGAS Y LA SELVA ATLÁNTICA: UN ENFOQUE FILOGEOGRÁFICO, DE PALEODISTRIBUCION Y SISTEMÁT	Temas Abiertos	B	Cabanne, Gustavo Sebastian	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 27.500	\$ 24.000	\$ 51.500	\$ 53.560
PICT-2012-0442	Biodiversidad de Typhlocybinae (Hemiptera: Membracoidea: Cicadellidae) en la región Neotropical	Temas Abiertos	B	Catalano, María Inés	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional del Noroeste de la provincia de Buenos Aires	\$ 28.800	\$ 28.840	\$ 57.640	\$ 59.946
PICT-2012-0256	Filogeografía y análisis de la variación del tamaño y la morfología craneana en Didelphis albiventris (Didelphimorphia, Didelphi	Temas Abiertos	B	Chemisquy, MARIA AMELIA	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0295	El Modelado Ecológico y los Sistemas de Información Geográfica Aplicados a la Conservación de Aves Marinas Costeras y Pelágicas	Temas Abiertos	B	Copello, Sofia	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 28.000	\$ 24.500	\$ 52.500	\$ 54.600

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-2524	BIODIVERSIDAD, CIBERTAXONOMÍA Y FILOGENIA DE GORGOJOS (COLEOPTERA, CURCULIONIDAE, ENTIMINAE) NEOTROPICALES.	Temas Abiertos	B	del Río, María Guadalupe	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1910	DESARROLLO DE NUEVAS HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS PARA ANALIZAR METADATOS FILOGENÉTICOS Y ECOLÓGICOS EN REDES DE CO-OCURRENCIA.	Temas Abiertos	B	Dos Santos, Daniel Andrés	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.500	\$ 57.300	\$ 59.592
PICT-2012-1846	Dispersión de insectos herbívoros: consecuencias a nivel individual y poblacional de los efectos de la calidad del hábitat natal	Temas Abiertos	B	Fenoglio, María Silvana	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.500	\$ 57.300	\$ 59.592
PICT-2012-1472	Efecto de plantas transgénicas de papa con expresión de genes antimicrobianos sobre hongos beneficiosos formadores de micorrizas	Temas Abiertos	B	Fernandez Bidondo, Laura	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.850	\$ 28.850	\$ 57.700	\$ 60.008
PICT-2012-0780	Mecanismos involucrados en el comportamiento de destrucción de huevos en aves parásitas de cría	Temas Abiertos	B	FIORINI, VANINA DAFNE	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.660	\$ 26.260	\$ 54.920	\$ 57.117
PICT-2012-2869	Ensamblajes de aves acuáticas patagónicas en humedales marinos: evaluando su estructuración e interacciones a través de diferentes	Temas Abiertos	B	Gatto, Alejandro Javier	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.400	\$ 28.600	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-1491	Rol del receptor de retinoides X (RXR) en el desarrollo de imposex en gasterópodos marinos	Temas Abiertos	B	Giulianelli, Sebastián Jesús	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0661	NEMATODES PARÁSITOS EN ANFIBIOS ANUROS DEL NORDESTE ARGENTINO: ASPECTOS SISTEMÁTICOS Y ECOLÓGICOS	Temas Abiertos	B	Gonzalez, Cynthia Elizabeth	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0213	Origen y evolución de las poblaciones Sudamericanas de Trimerotropis pallidipennis (Oedipodinae: Acrididae): cohesión genética d	Temas Abiertos	B	Guzmán, Noelia Verónica	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.800	\$ 28.000	\$ 56.800	\$ 59.072
PICT-2012-0921	Monitoreo de herpetofauna utilizando modelos de ocupación: una contribución para la conservación de especies.	Temas Abiertos	B	Kacoliris, Federico Pablo	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 24.500	\$ 24.500	\$ 49.000	\$ 50.960
PICT-2012-1870	Estudios bio-ecológicos tendientes a un control racional de Dichroplus maculipennis (Orthoptera: Acrididae), acridio plaga del a	Temas Abiertos	B	Mariottini, Yanina	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0078	ESTUDIO DE LA ALOMETRÍA ONTOGENÉTICA EN BRACHIDONTES PURPURATUS (LAMARCK, 1819) A LO LARGO DE LA COSTA PATAGÓNICA. ¿PLASTICIDAD	Temas Abiertos	B	Márquez, Federico	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.840	\$ 28.770	\$ 57.610	\$ 59.914
PICT-2012-0617	Sistemática, filogenia y biología de braconidos (Hymenoptera) del espinal, con énfasis en los dorictinos gallícolas	Temas Abiertos	B	Martínez, Juan José	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0688	Reconstrucción histórica de la distribución del género Nothofagus en Sudamérica: un estudio paleogenético, paleoflorístico y pal	Temas Abiertos	B	Mathiasen, Paula	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1451	Efectos del parasitismo como modulador de procesos ecológicos en cangrejos estuariales	Temas Abiertos	B	Mendez Casariego, María Agustina	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 25.250	\$ 17.000	\$ 42.250	\$ 43.940
PICT-2012-2166	La vida en pausa: metabolismo y evolución de la diapausa reproductiva en Drosophila.	Temas Abiertos	B	Mensch, Julián	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2253	Influencia de la estructura del paisaje en la variación genética y los patrones de distribución de la rata vizcacha colorada, T	Temas Abiertos	B	Ojeda, Agustina	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.840	\$ 28.700	\$ 57.540	\$ 59.842
PICT-2012-2765	Medición de neuronas detectoras de movimiento y comportamientos visuomotores en la langosta Schistocerca cancellata libre.	Temas Abiertos	B	Oliva, Damian	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Quilmes	\$ 27.300	\$ 27.900	\$ 55.200	\$ 57.408
PICT-2012-2763	Ecología evolutiva de caracteres florales en la especie invasora Nicotiana glauca: comparación entre poblaciones nativas e intro	Temas Abiertos	B	Paíaro, Valeria	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.600	\$ 28.350	\$ 56.950	\$ 59.228
PICT-2012-0949	Dinámica espacial de regeneración post fuego en bosques de la Patagonia central: ¿Procesos de retroalimentación positiva entre e	Temas Abiertos	B	Paritsis, Juan	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 29.000	\$ 28.500	\$ 57.500	\$ 59.800
PICT-2012-2407	FILOGENIA DE TISANÓPTEROS NEOTROPICALES (INSECTA): UN ESTUDIO COMPARATIVO UTILIZANDO EVIDENCIA MORFOLÓGICA Y MOLECULAR	Temas Abiertos	B	Pereyra, Verónica Valeria	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Tucumán	\$ 28.840	\$ 28.845	\$ 57.685	\$ 59.992
PICT-2012-1270	Reproducción y metabolismo oxidativo en equinodermos subantárticos y antárticos	Temas Abiertos	B	Pérez, Analía Fernanda	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Maimonides	\$ 28.700	\$ 28.500	\$ 57.200	\$ 59.488
PICT-2012-0851	Microsporidios (Microsporidia) asociados a abejorros del género Bombus (Hymenoptera: Apidae) en Argentina	Temas Abiertos	B	Plischuk, Santiago	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.825	\$ 28.840	\$ 57.665	\$ 59.972

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-2162	LERNEOSIS EN PECES SILVESTRES Y DE CULTIVO EN LA PATAGONIA NORTE: TAXONOMÍA, DISTRIBUCIÓN Y PATOLOGÍA	Temas Abiertos	B	Rauque Pérez, Carlos Alejandro	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.800	\$ 57.300	\$ 59.592
PICT-2012-2281	Biodiversidad de Trichoptera de zonas semiáridas del oeste y norte de Argentina: en busca de nuevas especies, asociaciones y dat	Temas Abiertos	B	Rueda Martín, Paola Alejandra	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-1838	Estudio de las Bryophyta en áreas tropicales y subtropicales del sur de Sudamérica (Etapa I - Región NOA)	Temas Abiertos	B	Suarez, Guillermo Martín	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Fundación Miguel Lillo	\$ 28.846	\$ 28.840	\$ 57.686	\$ 59.993
PICT-2012-2009	ESTABILIDAD TEMPORAL EN LOS PATRONES DE SENSIBILIDAD CLIMÁTICA DE <i>Nothofagus dombeyi</i>	Temas Abiertos	B	Suarez, María Laura	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.840	\$ 57.685	\$ 59.992
PICT-2012-0381	Estudio de componentes claves del sistema visual en artrópodos: procesamiento de estímulos optomotores. Implicancia evolutiva	Temas Abiertos	B	Sztarker, Julieta	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0170	Detección e identificación de hongos (Fungi) en cadáveres humanos para datar intervalos post-mortem: una nueva herramienta foren	Temas Abiertos	B	Tranchida, María Cecilia	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1357	Mecanismos de regulación del ciclado de nutrientes en pastizales de las Sierras Grandes de Córdoba: el efecto del pastoreo sobre	Temas Abiertos	B	Vaieretti, María Victoria	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2792	POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE PLANTAS MEDICINALES DE ECOSISTEMAS ÁRIDOS Y SEMIÁRIDOS DEL NOROESTE ARGENTINO (NOA) COMO AGENTES QU	Temas Abiertos	B	Zampini, Iris Catiana	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-2791	Efectos de la conectividad hidrológica natural sobre la estructura y diversidad de ensamblajes bentónicos en un gran río con llanu	Temas Abiertos	B	Zilli, Florencia Lucila	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2741	ACCIÓN HEMORREOLÓGICA DE DIFERENTES AGENTES ANESTÉSICOS. IMPLICANCIAS CLÍNICAS.	Temas Abiertos	B	Alet, Analia Ines	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Universidad Nacional de Rosario	\$ 27.400	\$ 27.000	\$ 54.400	\$ 56.576
PICT-2012-1977	Matrices basadas en polímeros sintéticos para regeneración ósea y cartilaginosa.	Temas Abiertos	B	Fernandez, Juan Manuel	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.700	\$ 28.700	\$ 57.400	\$ 59.696
PICT-2012-0867	ESTIMACIÓN DE LA RECARGA EN ACUÍFEROS DE ZONAS ÁRIDAS-SEMIÁRIDAS. CASO ESTUDIO: PENÍNSULA VALDÉS	Temas Abiertos	B	Alvarez, María del Pilar	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.500	\$ 28.800	\$ 57.300	\$ 59.592

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-2796	FLUJO DE CARBONO Y NITRÓGENO A TRAVÉS DEL SESTON MEDIANTE LA DETERMINACIÓN DE QUITINA Y QUITOSANO COMO TRAZADORES BIOGEOQUÍMICOS	Temas Abiertos	B	Biancalana, Florencia	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 25.177	\$ 55.177	\$ 57.384
PICT-2012-2906	DINOSAURIOS TERÓPODOS ABELISAUROS DEL CENOMANIANO (CRETÁCICO SUPERIOR BAJO) DEL SUR DE LA PROVINCIA DE NEUQUÉN: ASPECTOS ANATÓMICOS Y FILOGENÉTICOS	Temas Abiertos	B	Canale, Juan Ignacio	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.600	\$ 27.700	\$ 56.300	\$ 58.552
PICT-2012-0378	MORFOLOGÍA, ORIGEN Y EVOLUCIÓN DE LOS DIPLODOCOIDEOS (SAUROPODA, NEOSAUUROPODA), IMPLICANCIAS PALEOBIOGEOGRÁFICAS DEL GRUPO	Temas Abiertos	B	Carballido, Jose Luis	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0054	Estudio Paleambiental de la Cuenca La Golondrina (Pérmico de Santa Cruz) y su comparación con otras cuencas pérmicas de Argentina	Temas Abiertos	B	Cariglino, Barbara	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0340	LA EVOLUCIÓN DE LOS POLYDOLOPIFORMES Y SUS RELACIONES CON OTROS MARSUPIALES DE AMÉRICA DEL SUR Y DE AUSTRALIA	Temas Abiertos	B	Chornogubsky Clerici, Laura	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-1054	Bioestratigrafía del Cenozoico tardío de la provincia de Córdoba.	Temas Abiertos	B	Cruz, Laura Edith	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.850	\$ 28.800	\$ 57.650	\$ 59.956
PICT-2012-0421	LOS VERTEBRADOS DE LA FORMACIÓN LOS LLANOS, CRETÁCICO DE LA RIOJA, ARGENTINA: IMPLICANCIAS GEOPALEONTOLÓGICAS.	Temas Abiertos	B	Fiorelli, Lucas Ernesto	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.850	\$ 28.840	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-2798	Petrología, geoquímica y diagénesis de las sedimentitas neoproterozoicas del Sistema de Tandilia, Argentina	Temas Abiertos	B	Gómez Peral, Lucía Elena	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 29.500	\$ 59.500	\$ 61.880
PICT-2012-2403	Modelación numérica de la hidrología de los esteros del Iberá	Temas Abiertos	B	Grimson, Rafael	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	\$ 25.000	\$ 25.500	\$ 50.500	\$ 52.520
PICT-2012-0419	PETROLOGÍA Y RELACIONES TECTONOLÓGICAS DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CORANZULÍ, BORDE ORIENTAL DE LA ZONA VOLCÁNICA CENTRAL (PUNA NORTE)	Temas Abiertos	B	Guzmán, Silvina Raquel	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2884	SECUENCIAS SEDIMENTARIAS DEL CRETACICO SUPERIOR TARDIO DEL SUR DE CHUBUT: CARACTERIZACION FAUNISTICA Y GEOLOGICA	Temas Abiertos	B	Ibiricu, Lucio Manuel	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 24.500	\$ 54.500	\$ 56.680

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-2921	Fotogrametría terrestre Time-lapse para la determinación de velocidades. Casos de estudio: Glaciares Perito Moreno y Upsala	Temas Abiertos	B	Lenzano Borzotta, María Gabriela	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 27.800	\$ 28.800	\$ 56.600	\$ 58.864
PICT-2012-1976	PALEOECOLOGÍA Y ARQUEOLOGÍA EN PATAGONIA: ANÁLISIS DE MACRORRESTOS VEGETALES EN PALEOMADRIGUERAS DE ROEDORES	Temas Abiertos	B	LLANO, CARINA LOURDES	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Cuyo	\$ 28.850	\$ 28.800	\$ 57.650	\$ 59.956
PICT-2012-1507	Riesgos de extremos climáticos coincidentes en regiones con similares usos culturales en el mundo. Énfasis en la precipitación, temperatura y circulación atmosférica	Temas Abiertos	B	Llano, María Paula	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0644	Caracterización geoquímica y mineralógica de las alteraciones en rocas de la discordancia entre Complejo Buenos Aires-Grupo Sierras Bayas y del basamento no alterado en la región sureste de Tandilia	Temas Abiertos	B	Martínez, Juan Cruz	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional del Sur	\$ 22.700	\$ 28.900	\$ 51.600	\$ 53.664
PICT-2012-2753	Calentamiento local y productividad de la vegetación en ecosistemas urbanos de Argentina	Temas Abiertos	B	Paolini, Leonardo	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Tucumán	\$ 28.500	\$ 28.800	\$ 57.300	\$ 59.592
PICT-2012-1425	Dinosaurios Saurischia de la Argentina: morfología endocraneana (encéfalo, oído interno y neumaticidad) y sus implicancias paleobiológicas y filogenéticas	Temas Abiertos	B	Paulina Carabajal, Ariana	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1993	Los trilobites del Devónico malvinocáfrico: implicancias bioestratigráficas, evolutivas y paleobiogeográficas a partir de nuevas evidencias de Argentina	Temas Abiertos	B	Rustán, Juan José	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 23.500	\$ 53.500	\$ 55.640
PICT-2012-1921	Estimación desde satélites de la dinámica entre patrones de área inundada y altura hidrométrica en ríos de la Cuenca del Plata: desarrollo de estrategias multi-sensor.	Temas Abiertos	B	SALVIA, María Mercedes	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2674	TAFONOMÍA DE VERTEBRADOS EN AMBIENTES FLUVIALES DEL SUR DE LA REGION PAMPEANA (ARGENTINA) Y SU APLICACIÓN AL ESTUDIO DEL REGISTRO FÓSIL	Temas Abiertos	B	Tomassini, Rodrigo Leandro	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.600	\$ 57.100	\$ 59.384

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-2495	ESTRUCTURA DE LAS ROCAS CRETÁCIAS DEL FRENTE DE LOS ANDES FUEGUINOS: DESARROLLO INICIAL DE LA FAJA CORRIDA Y PLEGADA Y SU VINCUESTRUCTURA DE LAS ROCAS CRETÁCIAS DEL FRENTE DE LOS ANDES FUEGUINOS: DESARROLLO INICIAL DE LA FAJA CORRIDA Y PLEGADA Y SU VINCULACIÓN CON EL CINTURÓN OROGÉNICO CENTRAL	Temas Abiertos	B	Torres Carbonell, Pablo Juan	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0741	Variación intraespecífica, taxonómica y filogenia del proterochámpido <i>Tropidosuchus romeri</i> Arcucci, y sus implicancias paleobiológicas	Temas Abiertos	B	trotteyn, maría jimena	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 25.460	\$ 28.600	\$ 54.060	\$ 56.222
PICT-2012-0828	Sedimentología, paleosuelos y estratigrafía secuencial de la Formación Puesto El Moro y su relación con la Formación Mata Amarilla, Provincia de Santa Cruz.	Temas Abiertos	B	VARELA, AUGUSTO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2176	Modelización de la evolución de cuñas orogénicas. Influencia de la erosión sobre la actividad tectónica	Temas Abiertos	B	Yagupsky, Daniel Leonardo	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad de Buenos Aires	\$ 27.100	\$ 25.300	\$ 52.400	\$ 54.496
PICT-2012-2127	PLAN DE REGIONALIZACIÓN DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES. ESTUDIO DE LOS ACUERDOS GUBERNAMENTALES COMO INSTRUMENTO JURÍDICO POLÍTICO	Temas Abiertos	B	Piana, Ricardo Sebastián	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.500	\$ 28.100	\$ 56.600	\$ 58.864
PICT-2012-1695	La incidencia del tipo de cambio real en el crecimiento económico	Temas Abiertos	B	Rapetti, Martin Gervasio	Ciencias Económicas y Derecho	Centro de Estudios de Estado y Sociedad	\$ 28.500	\$ 28.700	\$ 57.200	\$ 59.488
PICT-2012-1868	Los procesos productivos de software en la Argentina. Un análisis desde la perspectiva del trabajo informacional y el sector información	Temas Abiertos	B	Zukerfeld, Mariano	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Maimonides	\$ 28.840	\$ 28.840	\$ 57.680	\$ 59.987
PICT-2012-2903	Magnetismo de sistemas unidimensionales embebidos en grafito	Temas Abiertos	B	Bajales, Noelia	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 26.000	\$ 56.000	\$ 58.240
PICT-2012-2377	Entorno y propiedades de galaxias con núcleos activos oscurecidos y no oscurecidos	Temas Abiertos	B	Bornancini, Carlos Guillermo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-3004	Ionización de átomos y moléculas por pulsos láseres	Temas Abiertos	B	Della Picca, Renata	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1938	RELACIÓN ENTRE RESPUESTA ELÁSTICA, DEFECTOS TOPOLÓGICOS Y ORDENAMIENTO EN COPOLÍMEROS BLOQUE	Temas Abiertos	B	Gomez, Leopoldo Raimundo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional del Sur	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1186	Algebras de Yang-Mills y aplicaciones	Temas Abiertos	B	Herscovich, Estanislao	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2852	Redes estocásticas de alta dimensión y aplicaciones	Temas Abiertos	B	Jonckheere, Matthieu	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 25.500	\$ 29.500	\$ 55.000	\$ 57.200
PICT-2012-0715	Caracterización de la luminiscencia estimulada ópticamente de materiales con interés en dosimetría	Temas Abiertos	B	Marcazzó, Salvador Julián	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2685	INCLUSIONES VARIACIONALES CON APLICACIONES EN OPTIMIZACIÓN Y PROBLEMAS DE EQUILIBRIO	Temas Abiertos	B	Parente, Lisandro Armando	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 29.000	\$ 29.000	\$ 58.000	\$ 60.320
PICT-2012-1296	TEORIA DE CAMPOS FUERA DEL EQUILIBRIO APLICADA A COLISIONES DE IONES PESADOS	Temas Abiertos	B	PERALTA RAMOS, JERONIMO	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2621	Producción de neutrinos y rayos gamma en fuentes astrofísicas	Temas Abiertos	B	Reynoso, Matias Miguel	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1641	Estadística para datos con estructura compleja	Temas Abiertos	B	Rodríguez, Daniela Andrea	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-1590	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DOSIMETRICO Y DESARROLLO DEL TRATAMIENTO DE BNCT PARA METÁSTASIS EN PIEL DE CÁNCER DE MAMA HER2 UTILIZAN	Temas Abiertos	B	Sztejnberg Gonçalves-Carralves, Manuel Leonardo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energia Atómica	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0447	Resistencia, conflicto y negociación. Las movilizaciones políticas colectivas en los pueblos de la campaña de Buenos Aires entre	Temas Abiertos	B	Barcos, María Fernanda	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 25.600	\$ 24.800	\$ 50.400	\$ 52.416
PICT-2012-0596	Lenguajes visuales de la región de Fiambalá entre los siglos I al XV (Tinogasta, Catamarca, Argentina)	Temas Abiertos	B	Basile, Mara Valeria	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.800	\$ 57.645	\$ 59.951
PICT-2012-0284	Prensa y política durante la Dictadura Militar argentina (1976-1983). Los casos de las revistas Carta Política, Confirmado, Extr	Temas Abiertos	B	Borrelli, Marcelo	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 29.840	\$ 30.000	\$ 59.840	\$ 62.234

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1261	Avances sobre la tecnología ósea en la cuenca inferior del río Paraná.	Temas Abiertos	B	Buc, Natacha	Ciencias Humanas	Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0531	ADN ANTIGUO Y RELACIONES DE PARENTESCO AL SUR DE LOS VALLES CALCHAQUÍES (6000-1300 años AP)	Temas Abiertos	B	Cortés, Leticia Inés	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-2450	Ciencia y política en América Latina. Instituciones, actores y políticas de ciencia y tecnología en Argentina y Brasil (1950-198	Temas Abiertos	B	Feld, Adriana	Ciencias Humanas	Universidad Maimonides	\$ 28.900	\$ 28.700	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2661	LEGALIZAR LA TIERRA. UN ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS NEGOCIACIONES Y LOS CONFLICTOS EN TORNO A LAS VISITAS Y COMPOSICIONES DE TIE	Temas Abiertos	B	Jurado, María Carolina	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.402	\$ 27.734	\$ 56.136	\$ 58.381
PICT-2012-2053	"Los vínculos entre las provincias y el poder central en la conformación del sistema político de la "Confederación" (1852-1862).	Temas Abiertos	B	Lanteri, Ana Laura	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 40.000	\$ 41.600
PICT-2012-0035	Pautas matrimoniales de la elite social argentina, 1900-1940	Temas Abiertos	B	Losada, Leandro Agustín	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 24.000	\$ 24.000	\$ 48.000	\$ 49.920
PICT-2012-0171	Uso diferencial del paisaje: una aproximación a la política incaica en el Valle de Hualfín, Catamarca	Temas Abiertos	B	Lynch, Julieta	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.850	\$ 28.850	\$ 57.700	\$ 60.008
PICT-2012-1279	USO DEL TERRITORIO Y PRODUCCIÓN DE VULNERABILIDAD SOCIO-TERRITORIAL EN EL ESPACIO RURAL DEL SUR DEL DEPARTAMENTO RÍO CUARTO (CÓR	Temas Abiertos	B	Maldonado, Gabriela Inés	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Río Cuarto	\$ 21.800	\$ 14.000	\$ 35.800	\$ 37.232
PICT-2012-0995	INTENSIDAD DE USO, ESPACIOS DOMÉSTICOS Y AGRICULTURA EN EL PREHISPÁNICO TARDÍO DE LAS SIERRAS DE CÓRDOBA (ARGENTINA)	Temas Abiertos	B	Medina, Matías Eduardo	Ciencias Humanas	Centro de Estudios Históricos "Profesor Carlos S. A. Segreti"	\$ 26.000	\$ 28.000	\$ 54.000	\$ 56.160
PICT-2012-0432	"Agencias y burocracias estatales provinciales a principios de siglo XX. Mendoza, 1916-1943"	Temas Abiertos	B	Mellado, María Virginia	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.350	\$ 28.500	\$ 56.850	\$ 59.124
PICT-2012-0011	Manuel Azaña y Juan Benet: Memoria, Escritura, Retórica Política. Derroteros críticos de la paradoja hispánica	Temas Abiertos	B	Minardi, Adriana Elizabeth	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 44.000	\$ 45.760
PICT-2012-0886	El poblamiento inicial y las ocupaciones humanas durante el Holoceno temprano y medio en las serranías de El Alto-Ancasti, Provi	Temas Abiertos	B	Moreno, Enrique Alejandro	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Catamarca	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1866	Historia conectada de los festejos patrios centenarios en Argentina, Chile y Perú a partir de sus ciudades capitales	Temas Abiertos	B	Ortemberg, Pablo Marcos	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 25.200	\$ 54.000	\$ 56.160
PICT-2012-0786	Criterios metodológicos en filosofía analítica. Metafilosofía, atribuciones de conocimiento y paradojas semánticas y epistémicas	Temas Abiertos	B	Pailos, Federico Mati-as	Ciencias Humanas	Sociedad Argentina de Análisis Filosófico	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1614	Un estudio arqueológico de los procesos de integración comunitaria en las Sierras Centrales de Argentina en momentos previos a l	Temas Abiertos	B	Pastor, Sebastián	Ciencias Humanas	Centro de Estudios Históricos "Profesor Carlos S. A. Segreti"	\$ 22.588	\$ 29.836	\$ 52.424	\$ 54.521
PICT-2012-0769	La herencia ilustrada en Jürgen Habermas. El (actual) concepto habermasiano de Estado de derecho y sus presupuestos filosóficos	Temas Abiertos	B	Prono, Santiago Nicolás	Ciencias Humanas	Universidad Nacional del Litoral	\$ 12.000	\$ 14.400	\$ 26.400	\$ 27.456
PICT-2012-1352	Circulación de información y representaciones rupestres en mesetas altas de la provincia de Santa Cruz: el caso de la meseta del	Temas Abiertos	B	Re, Anahí	Ciencias Humanas	Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano	\$ 28.700	\$ 28.800	\$ 57.500	\$ 59.800
PICT-2012-0773	Representaciones sociales sobre tópicos polémicos en comentarios de lectores. Estudio de caso en periódicos digitales de la prov	Temas Abiertos	B	Sal Paz, Julio César	Ciencias Humanas	Universidad Nacional de Tucumán	\$ 29.250	\$ 29.250	\$ 58.500	\$ 60.840
PICT-2012-0496	Las fuentes del Idealismo Alemán. Recepción e influencia de Kant y Spinoza en las primeras obras de Fichte, Schelling y Hegel.	Temas Abiertos	B	Solé, María Jimena	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2254	Aprendizaje del léxico en la infancia: sustantivo, verbo y formación del significado en wichí. Investigación de la adquisición d	Temas Abiertos	B	Taverna, Andrea Sabina	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-0221	Tráfico y diferenciación de las poblaciones de monocitos humanos en la respuesta inmune frente a Mycobacterium tuberculosis	Temas Abiertos	B	Balboa, Luciana	Ciencias Médicas	Academia Nacional de Medicina	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0913	Integración de información en el Núcleo Acumbens	Temas Abiertos	B	Belluscio, Mariano Andrés	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1020	Modulación de las funciones de los fagocitos mononucleares por esteroides adrenales en tuberculosis pulmonar. Respuestas al trat	Temas Abiertos	B	Bongiovanni, Bettina	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Rosario	\$ 24.039	\$ 24.039	\$ 48.078	\$ 50.001
PICT-2012-0349	Participación del sistema endocannabinoide en la falla de la motilidad espermática asociada a la infertilidad masculina	Temas Abiertos	B	Burdet, Juliana	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 20.000	\$ 48.500	\$ 50.440

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0830	Bloqueo terapéutico de Foxp3 en carcinomas mamarios experimentales	Temas Abiertos	B	Candolfi, Mariana	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0626	DIÁLOGO ENTRE QUERATINOCITOS Y CÉLULAS DE LANGERHANS EN LA INTERFASE ENTRE TOLERANCIA E INFLAMACIÓN: UN ENFOQUE DESDE LA GLICOI	Temas Abiertos	B	Ceriani, Juan Pablo	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.900	\$ 29.000	\$ 57.900	\$ 60.216
PICT-2012-1220	Papel del sistema endocannabinoide en la modulación de la respuesta inmune innata en el sistema nervioso central en un modelo an	Temas Abiertos	B	Correa, Fernando Gabriel	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.845	\$ 57.691	\$ 59.999
PICT-2012-0597	ESTRÉS OXIDATIVO EN EL ADN COMO HERRAMIENTA PARA DIFERENCIAR EL CÁNCER DE PRÓSTATA DE LAS PATOLOGÍAS PROSTÁTICAS BENIGNAS	Temas Abiertos	B	Cotignola, Javier	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1986	Diseminación sistémica de Brucella desde las vías respiratorias: Papel de la inmunidad innata	Temas Abiertos	B	Ferrero, Mariana Cristina	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 27.900	\$ 28.800	\$ 56.700	\$ 58.968
PICT-2012-2383	Estudio de los mecanismos moleculares implicados en la acción de prostaglandina E2 en condiciones experimentales de resistencia	Temas Abiertos	B	Francés, Daniel Eleazar Antonio	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-0666	MECANISMOS MOLECULARES INVOLUCRADOS EN LA REGULACIÓN POR LACTATO DE LA FUNCIONALIDAD DE LAS CÉLULAS GERMINALES	Temas Abiertos	B	Galarzo, María Noel Luján	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.845	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-1057	EFEECTO DEL TRATAMIENTO CON ESTEROIDES NEUROACTIVOS SOBRE ALTERACIONES EN CEREBRO EN UN MODELO DE ESCLEROSIS MULTIPLE	Temas Abiertos	B	Garay, Laura	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0264	Estudio de los mecanismos involucrados en el efecto antitumoral del tratamiento oral con Ácido Lipoteicoico purificado de lactoba	Temas Abiertos	B	Gonzalez Maglio, Daniel Horacio	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1879	Estudio de los mecanismos genéticos subyacentes en las malformaciones del desarrollo cortical por trastornos de la migración neu	Temas Abiertos	B	Kauffman, Marcelo	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.000	\$ 28.500	\$ 56.500	\$ 58.760
PICT-2012-0548	Estudio in vivo de la actividad de neuronas generadas en el giro dentado de ratones adultos durante la exploración espacial.	Temas Abiertos	B	Kropff, Emilio	Ciencias Médicas	Fundación Instituto Leloir	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0971	Efectos biológicos de la inmunofilina de alto PM FKBP51	Temas Abiertos	B	Lagadari, Mariana	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.845	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-2131	Caracterización de los mecanismos de adaptación de Bordetella pertussis a la vida intracelular	Temas Abiertos	B	Lamberti, Yanina Andrea	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0291	Análisis funcional de variantes naturales del gen BZLF1 del virus de Epstein Barr	Temas Abiertos	B	Lorenzetti, Mario Alejandro	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1628	Inmunoterapia de tumores gastrointestinales mediante la administración secuencial de ciclofosfamida y terapia génica con interle	Temas Abiertos	B	Malvicini, Mariana	Ciencias Médicas	Universidad Austral	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0555	Glicómica de la respuesta inflamatoria en la fisiopatología intestinal: implicancias terapéuticas	Temas Abiertos	B	Mariño, Karina Valeria	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 24.800	\$ 23.200	\$ 48.000	\$ 49.920
PICT-2012-2199	Mecanismos y estructuras cerebrales involucrados en el establecimiento de la etiqueta conductual y la síntesis de proteínas de p	Temas Abiertos	B	Moncada, Diego	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.700	\$ 28.746	\$ 57.446	\$ 59.744
PICT-2012-2333	MECANISMO INVOLUCRADO EN LA GENERACIÓN DE ÓXIDO NÍTRICO Y SU ROL EN LA REGULACIÓN DE LA BIOSÍNTESIS HORMONAL EN LA CÉLULA TIROID	Temas Abiertos	B	Montesinos, María del Mar	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 28.700	\$ 29.000	\$ 57.700	\$ 60.008
PICT-2012-1746	La Inflamación Crónica como Factor Desencadenante de Carcinogénesis Prostática.	Temas Abiertos	B	Motrich, Rubén Darío	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-0694	"Efectos de la administración crónica de angiotensina-(1-7) en un modelo murino de resistencia a la insulina inducido por exceso	Temas Abiertos	B	Muñoz, Marina Cecilia	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1729	Efecto angiogénico y miocardiogénico de la inyección intramiocárdica directa de la proteína High Mobility Group Box 1	Temas Abiertos	B	Olea, Fernanda Daniela	Ciencias Médicas	Fundación Universitaria 'Dr. René G. Favalaro'	\$ 28.845	\$ 28.845	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-0025	Rol de las quimoquinas en los procesos de expansión de las células del cumulus y maduración del ovocito	Temas Abiertos	B	Peluffo, Marina Cinthia	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.845	\$ 57.691	\$ 59.999
PICT-2012-2812	Regulación de la señal antitumorigénica de TGFbeta1 en células adenohipofisarias tumorales por Rac1 y su participación en la endoc	Temas Abiertos	B	PETITI, JUAN PABLO	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1931	Bases electrofisiológicas de la actividad circadiana en la Habénula Lateral y su relación con la persistencia de la memoria	Temas Abiertos	B	Piriz, Joaquin	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 29.000	\$ 29.500	\$ 58.500	\$ 60.840

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0464	Análisis de las causas de la inactivación sesgada del cromosoma X. Su rol en la expresión de hemofilia en mujeres portadoras.	Temas Abiertos	B	Radic, Claudia Pamela	Ciencias Médicas	Academia Nacional de Medicina	\$ 28.000	\$ 30.000	\$ 58.000	\$ 60.320
PICT-2012-2461	Prevención de la disfunción reproductiva en el ratón nude hembra a través de la terapia génica para timulina empleando adenovect	Temas Abiertos	B	Reggiani, Paula Cecilia	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.850	28842.3	\$ 28.850	\$ 30.004
PICT-2012-1176	Clusterina, un nuevo mediador del escape tumoral a la respuesta inmune	Temas Abiertos	B	Sabatté, Juan	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.500	\$ 28.800	\$ 57.300	\$ 59.592
PICT-2012-1384	Prevención de la transmisión vertical y los abortos asociados a la infección con Neospora caninum: evaluación de la efectividad	Temas Abiertos	B	Sander, Valeria Analía	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2118	"Estudio de los mecanismos moleculares involucrados en la inmunosupresión observada durante la infección con Trypanosoma cruzi:	Temas Abiertos	B	Stempin, Cinthia Carolina	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 28.840	\$ 28.840	\$ 57.680	\$ 59.987
PICT-2012-2498	Estudio de la reprogramación de células madre mesenquimales adultas a células pluripotentes inducidas mediante el control de las	Temas Abiertos	B	Uhart, Marina	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2169	INTERACTOMA INTRAVIRAL DEL PROTEOMA DEL VIRUS DE HEPATITIS E (HEV) - BÚSQUEDA DE NUEVAS DIANAS TERAPÉUTICAS	Temas Abiertos	B	Vizoso Pinto, María Guadalupe	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.845	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-2512	BASES MOLECULARES DE ACCIÓN DE LOS NEUROESTEROIDES EN EL RECEPTOR GABAA	Temas Abiertos	B	Alvarez, Lautaro	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.850	\$ 28.850	\$ 57.700	\$ 60.008
PICT-2012-2203	Un de estudio de modelado molecular sobre derivados de C60 y nanocompuestos estructuralmente relacionados con potencial capacidad	Temas Abiertos	B	Andujar, Sebastián Antonio	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de San Luis	\$ 28.850	\$ 28.850	\$ 57.700	\$ 60.008
PICT-2012-0111	Materiales basados en nanopartículas metálicas y óxidos mesoporosos: síntesis y accesibilidad	Temas Abiertos	B	Angelome, Paula	Ciencias Químicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2343	Determinantes estructurales de complejos de iridio utilizados en fotosíntesis artificial	Temas Abiertos	B	Bikiel, Damian Ezequiel	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-0778	TITULO: Diseño, Síntesis y Evaluación Biológica de Agentes Antivirales contra la Proteína de Envoltura de Flavivirus.	Temas Abiertos	B	Bollini, Mariela	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-2571	Desarrollo y aplicación de un método de simulación multiescala para el estudio de procesos alostéricos	Temas Abiertos	B	Capece, Luciana	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.850	\$ 28.850	\$ 57.700	\$ 60.008
PICT-2012-0064	Aplicación de Metodologías Espectroelectroquímicas en el Estudio de Interacción de Biomoléculas con Entornos Confinados	Temas Abiertos	B	Carballo, Romina Raquel	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.800	\$ 28.780	\$ 57.580	\$ 59.883
PICT-2012-1364	Evaluación de Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos Nitrados y Oxigenados en Muestras Ambientales Mediante Cromatografía Líquida	Temas Abiertos	B	Cerutti, Estela Soledad	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de San Luis	\$ 28.800	\$ 28.500	\$ 57.300	\$ 59.592
PICT-2012-2634	"CELDA SOLARES FOTOVOLTAICAS INORGÁNICAS DE ESTADO SÓLIDO PREPARADAS POR ELECTRODEPOSICIÓN"	Temas Abiertos	B	Di Iorio, Yesica Dolores	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.840	\$ 28.830	\$ 57.670	\$ 59.977
PICT-2012-1335	Ingeniería cristalina inorgánica: diseño, análisis estructural y estudio de propiedades de sistemas híbridos orgánico-inorgánico	Temas Abiertos	B	Di Salvo, Florencia	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.800	\$ 57.645	\$ 59.951
PICT-2012-2494	Desarrollo de sistemas portadores de fármacos basados en nanopartículas sólidas lipídicas y de nuevos métodos analíticos para la	Temas Abiertos	B	Garrido, Mariano Enrique	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Sur	\$ 28.840	\$ 28.750	\$ 57.590	\$ 59.894
PICT-2012-1132	Estudio de moléculas en estado gaseoso empleando técnicas espectroscópicas basadas en el uso de radiación sincrotrón	Temas Abiertos	B	Geronés, Mariana	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-0151	Síntesis, caracterización estructural y propiedades fisicoquímicas de azoles, sus materiales poliméricos y sus aplicaciones medi	Temas Abiertos	B	Lázaro Martínez, Juan Manuel	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-2678	Desarrollo de compuestos fotoactivables para la liberación focal de moléculas bioactivas en muestras biológicas.	Temas Abiertos	B	Salierno, Marcelo Javier	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.850	\$ 28.800	\$ 57.650	\$ 59.956
PICT-2012-1449	Complejos de oro(I) con ligandos carbono N-heterocíclicos. Su aplicación como catalizadores reciclables en síntesis orgánica en	Temas Abiertos	B	Silbestrí, Gustavo Fabián	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Sur	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0348	Cristales líquidos esmécticos dispersos en polímeros: Microestructura y propiedades electro-ópticas	Temas Abiertos	B	Soulé, Ezequiel Rodolfo	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1623	Desarrollo de nuevos agentes fotosensibilizadores derivados de clorinas con aplicaciones a la fotoinactivación de biofilms bacte	Temas Abiertos	B	Spesia, Mariana	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Río Cuarto	\$ 28.800	\$ 28.700	\$ 57.500	\$ 59.800
PICT-2012-0465	Estructura y reactividad química: Reacciones heterogéneas catalizadas en espacios confinados	Temas Abiertos	B	Zalazar, Maria Fernanda	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Nordeste	\$ 28.840	\$ 28.840	\$ 57.680	\$ 59.987
PICT-2012-2628	La explotación del Litio en la Argentina	Temas Abiertos	B	Fornillo, Bruno Martín	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 50.000	\$ 52.000
PICT-2012-2449	Regiones, instituciones y prácticas de poder. El caso de la metalmecánica / maquinaria agrícola del Sur Oeste de la Provincia de	Temas Abiertos	B	Vigil, Jose Ignacio	Ciencias Sociales	Universidad Nacional del Litoral	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1882	Centralidad, tensiones y límites de la forma sindicato en la Argentina reciente.	Temas Abiertos	B	Abal Medina, Paula	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de San Martín	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-0938	Construyendo una "muerte digna": discursos y prácticas en torno a la gestión médica del final de la vida en Argentina (1996-2012	Temas Abiertos	B	Alonso, Juan Pedro	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.600	\$ 57.400	\$ 59.696
PICT-2012-1852	Música y expectativas: examinando cómo la experiencia musical del oyente adquiere significado.	Temas Abiertos	B	Anta, Juan Fernando	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.840	\$ 28.850	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-1784	El campo de la investigación psico-educativa en Argentina. Debates actuales y desafíos para su desarrollo	Temas Abiertos	B	Cimolai, Silvina	Ciencias Sociales	Universidad Pedagógica Provincial	\$ 28.300	\$ 23.000	\$ 51.300	\$ 53.352
PICT-2012-2587	"Capital social, mecanismos informales y movilidad de carrera en los docentes universitarios. Un análisis comparado en dos unive	Temas Abiertos	B	Claverie, Julieta Andrea	Ciencias Sociales	Centro de Estudios de Estado y Sociedad	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-3000	Editoriales universitarias nacionales y mercados culturales regionales. Análisis comparativo de cuatro casos y propuestas para s	Temas Abiertos	B	Dujovne, Miguel Alejandro	Ciencias Sociales	Instituto de Desarrollo Económico y Social	\$ 28.800	\$ 28.750	\$ 57.550	\$ 59.852
PICT-2012-0066	"RECURSOS ASOCIADOS A LA CREATIVIDAD INFANTIL: PERSONALIDAD Y EXPERIENCIA ÓPTIMA"	Temas Abiertos	B	Krumm, Gabriela	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0835	¿Quién conduce las grandes empresas? Un estudio sobre los máximos dirigentes de las principales firmas argentinas	Temas Abiertos	B	Luci, Florencia	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-1008	El lenguaje parental en el razonamiento espacial infantil	Temas Abiertos	B	Maita, María del Rosario	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1283	Las formas de la justicia y la legitimidad democrática frente a los legados criminales de dictaduras. Escenificaciones y sentido	Temas Abiertos	B	Martín, Lucas Gonzalo	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.523	\$ 27.294	\$ 55.816	\$ 58.049
PICT-2012-1414	Hacia nuevas formas de definir, crear e implementar tecnologías. Estudio etnográfico en proyectos de autogestión.	Temas Abiertos	B	Miano, María Amalia	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.750	\$ 28.300	\$ 57.050	\$ 59.332
PICT-2012-2830	Género y relaciones de trabajo en actividades agroindustriales del Valle de Uco, provincia de Mendoza, Argentina	Temas Abiertos	B	Mingo Acuña Anzorena, María Elena	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.845	\$ 28.845	\$ 57.690	\$ 59.998
PICT-2012-2754	(In)seguridad y fuerzas de seguridad. Un análisis crítico del rol de las fuerzas de seguridad en democracia	Temas Abiertos	B	Mouzo, Karina Gabriela	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	\$ 14.000	\$ 14.000	\$ 28.000	\$ 29.120
PICT-2012-1442	Desigualdad, pobreza urbana y acceso a la ciudad. Un estudio a partir de los procesos de interacción/negociación entre grupos so	Temas Abiertos	B	Perelman, Mariano Daniel	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.600	\$ 28.000	\$ 56.600	\$ 58.864
PICT-2012-1736	Impulsividad y toma de decisiones en jóvenes y adultos con problemas de abuso de alcohol y juegos de apuestas.	Temas Abiertos	B	Pilatti, Angelina	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0026	Trabajo infantil y adolescente en el espacio público de la ciudad de La Plata: un estudio de sus dimensiones y características.	Temas Abiertos	B	Rausky, María Eugenia	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.840	\$ 28.800	\$ 57.640	\$ 59.946
PICT-2012-1946	Trayectorias, colectivos y dinámicas institucionales en la física argentina. Una aproximación a las áreas nanotecnológica y nucl	Temas Abiertos	B	Spivak L'Hoste, Ana Silvia	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 25.500	\$ 25.500	\$ 51.000	\$ 53.040
PICT-2012-1251	Activismo y compromiso político juvenil: un estudio sociohistórico de sus experiencias políticas y militantes (1969-2011)	Temas Abiertos	B	Vazquez, Melina	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.850	\$ 28.780	\$ 57.630	\$ 59.935
PICT-2012-1697	"Sos bienvenido". La construcción social del partido PRO en la ciudad de Buenos Aires. Estudio de las características de sus cua	Temas Abiertos	B	Vommaro, Gabriel Alejandro	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento	\$ 27.150	\$ 28.700	\$ 55.850	\$ 58.084
PICT-2012-1621	Las organizaciones sociales y comunitarias proveedoras de cuidado en la primera infancia. Un análisis desde las trayectorias de	Temas Abiertos	B	Zibecchi, Carla	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0639	Caracterización del péptido antimicrobiano de papa de interés agronómico Snakin-1	Temas Abiertos	B	Almasia, Natalia Inés	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	\$ 28.780	\$ 29.500	\$ 58.280	\$ 60.611
PICT-2012-0293	Efectos de la Radiación UV-B Solar sobre la Fisiología de Vitis Vinifera L. cv. Malbec en Viñedos de Altura	Temas Abiertos	B	Berli, Federico	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Cuyo	\$ 28.840	\$ 28.840	\$ 57.680	\$ 59.987
PICT-2012-2025	Comunicación bacteriana en la rizósfera de plantas leguminosas: mecanismos de quorum sensing en bacterias nodulantes de maní	Temas Abiertos	B	Bogino, Pablo Cesar	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Río Cuarto	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2335	Incorporando el componente subterráneo en el manejo sustentable: descomposición de raíces finas en distintos sistemas naturales	Temas Abiertos	B	Gargaglione, Veronica Beatriz	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de la Patagonia Austral	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2560	INTERACCION PLANTA-INSECTO EN CULTIVOS DE SOJA: Importancia de la vía de las MAPKs en la amplificación de señales que inducen de	Temas Abiertos	B	Giacometti, Romina	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-2001	Identificación de Transportadores de Poliaminas Vegetales y Evaluación de su Papel en los Mecanismos de Defensa ante Patógenos	Temas Abiertos	B	Gonzalez, Maria Elisa	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de San Martín	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1672	Estudio de la regulación molecular de la dormición a través de un análisis transcriptómico en semillas de Polygonum aviculare, a	Temas Abiertos	B	Laspina, Natalia Verónica	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 23.000	\$ 53.000	\$ 55.120
PICT-2012-2112	Cría experimental de abejas nativas con potencial uso como polinizadores en sistemas agrícolas.	Temas Abiertos	B	Lucia, Mariano	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.700	\$ 28.500	\$ 57.200	\$ 59.488
PICT-2012-2309	Mecanismos involucrados en la tuberización y maduración de raíces almacenadoras de mandioca: estudio de los aspectos morfológico	Temas Abiertos	B	Medina, Ricardo Daniel	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 27.692	\$ 27.691	\$ 55.383	\$ 57.598
PICT-2012-1317	Regulación de los dos sistemas de flagelo de Bradyrhizobium japonicum y su relación con la simbiosis con soja.	Temas Abiertos	B	Mongiardini, Elias Javier	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1891	Influencia antrópica sobre la estructura y dinámica de los bosques de Araucaria araucana en la provincia del Neuquén: actividad	Temas Abiertos	B	Mundo, Ignacio Alberto	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.833	\$ 28.725	\$ 57.558	\$ 59.860
PICT-2012-1070	Control de la podredumbre ácida a través de la aplicación de un biopesticida a base de levaduras.	Temas Abiertos	B	Ponsone, Maria Lorena	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0122	Búsqueda de bioindicadores del efecto a largo plazo del herbicida glifosato sobre la fertilidad del suelo	Temas Abiertos	B	Zabaloy, María Celina	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1918	Caracterización molecular de germoplasma de Lotus tenuis con respuesta diferencial a salinidad y su relación con la tolerancia a	Temas Abiertos	B	Zapiola, Maria Luz	Tecnología Agraria y Forestal	Pontificia Universidad Católica Argentina	\$ 27.707	\$ 28.790	\$ 56.497	\$ 58.757
PICT-2012-1676	DESARROLLO DE MODELOS PREDICTIVOS TENDIENTES A OPTIMIZAR LA RETENCIÓN DE ATRIBUTOS DE CALIDAD DE VEGETALES MINIMAMENTE PROCESADO	Temas Abiertos	B	Ansorena, Mari-a Roberta	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1256	Biopelículas a base de pectinas cítricas y ceras de girasol	Temas Abiertos	B	Bäumler, Erica Raquel	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.600	\$ 27.800	\$ 56.400	\$ 58.656
PICT-2012-1941	Optimización de la obtención de pectina, inulina y compuestos antioxidantes a partir de residuos de alcaucil mediante extracción	Temas Abiertos	B	Fissore, Eliana	Tecnología de Alimentos	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0393	DESARROLLO DE UN BIOFUNGICIDA DESHIDRATADO USANDO BACTERIAS LÁCTICAS. ESTUDIOS DE TOLERANCIA A ESTRÉS TÉRMICO Y OSMÓTICO.	Temas Abiertos	B	Gerez, Carla Luciana	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 22.150	\$ 50.950	\$ 52.988
PICT-2012-2124	Propiedades funcionales de una formulación simbiótica de lactobacilos y galactooligosacáridos (GOS) obtenida a partir de permead	Temas Abiertos	B	Hugo, Ayelen Amelia	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2438	Efecto de tratamientos y aditivos utilizados en la industria cárnica sobre la inducción del ciclo lítico de fagos codificantes d	Temas Abiertos	B	Krüger, Alejandra	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	\$ 28.800	\$ 28.550	\$ 57.350	\$ 59.644
PICT-2012-1413	Estudio del comportamiento reológico de sistemas alimentarios modelo empleados para caracterizar alimentos procesados	Temas Abiertos	B	Meza, Bárbara Erica del Valle	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional del Litoral	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1717	Diseño tecnológico aplicado a la optimización del mecanismo de adsorción de micotoxinas por cepas probióticas de Saccharomyces c	Temas Abiertos	B	Pereyra, Carina Maricel	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Río Cuarto	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-2538	Estudio de las propiedades alergénicas e inmunomoduladoras de hidrolizados de beta-lactoglobulina obtenidos por acción de bacter	Temas Abiertos	B	Pescuma, Micaela	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.500	\$ 57.300	\$ 59.592

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1562	"Efecto de tratamientos físicos y químicos combinados sobre parámetros de calidad de frutilla. Análisis bioquímico y molecular d	Temas Abiertos	B	Villarreal, Natalia Marina	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1383	IMPLEMENTACIÓN DE INDICADORES DE ALERTA TEMPRANA: metalotioneínas y citocromo P450 PARA OPTIMIZAR PROGRAMAS INTEGRALES DE ESTUDI	Temas Abiertos	B	Buzzi, Natalia	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-0759	Arsénico en ambientes rurales. Técnicas de monitoreo y fitorremediación.	Temas Abiertos	B	Iniel, Analía	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
PICT-2012-1428	Complejo Minero Pan de Azúcar: caracterización del pasivo ambiental minero, relevamiento de sus impactos ambientales y evaluació	Temas Abiertos	B	Plaza Cazón, Josefina	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-2794	DINAMICA DE NUTRIENTES Y MATERIA ORGANICA EN AMBIENTES MARINO COSTEROS AFECTADOS POR LA DESCARGA CLOACAL. EUTROFICACION DIAGONST	Temas Abiertos	B	Spetter Carla Vanesa	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 20.800	\$ 50.800	\$ 52.832
PICT-2012-2195	Estudios de la calidad de suelos mediante marcadores bioquímicos usando metodologías analíticas separativas de alta sensibilidad	Temas Abiertos	B	STEGE, PATRICIA WANDA	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de San Luis	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-2058	Algoritmos de Caracterización Microestructural de Materiales Poliméricos Complejos Mediante Técnicas de Fraccionamiento	Temas Abiertos	B	Clementi, Luis Alberto	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2177	Bases de datos y simulaciones cinéticas para aleaciones base Zr con aplicaciones en energía nuclear	Temas Abiertos	B	CORVALAN MOYA, Carolina del Huerto	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energía Atómica	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0406	Desarrollo y validación de un modelo basado en el cálculo fraccional para el estudio biomecánico de segmentos vasculares	Temas Abiertos	B	Craiem, Damian	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Fundación Universitaria 'Dr. René G. Favaloro'	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 50.000	\$ 52.000
PICT-2012-1957	Metodologías sostenibles para la obtención y modificación superficial de nanofibras de celulosa.	Temas Abiertos	B	Foresti, Maria Laura	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1863	Síntesis óptima de procesos generadores de energía eléctrica y calor mediante celdas de combustible	Temas Abiertos	B	Francesconi, Javier Andrés	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 27.500	\$ 23.200	\$ 50.700	\$ 52.728

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1609	Mejoras en el almacenamiento de hidrógeno en MgH ₂ mediante el agregado de complejos Vacancia-Impureza. Estudio basado en la Teo	Temas Abiertos	B	Germán, Estefania	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional del Sur	\$ 24.490	\$ 22.213	\$ 46.703	\$ 48.571
PICT-2012-1201	Simulación y evaluación de propiedades dieléctricas de tejidos óseos.	Temas Abiertos	B	Irastorza, Ramiro Miguel	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.600	\$ 28.800	\$ 57.400	\$ 59.696
PICT-2012-2861	Obtención y caracterización de nanocompuestos de matriz polimérica biodegradable optimizados mediante la modificación química de	Temas Abiertos	B	Ludueña, Leandro Nicolás	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1510	Estudio preliminar de la expansión volumétrica de materiales formadores de hidruro como fuente de trabajo útil	Temas Abiertos	B	Melnichuk, Maximiliano	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energia Atómica	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1049	Sistemas hidruros reactivos para almacenamiento eficiente de hidrógeno.	Temas Abiertos	B	Puszkiet, Julián Atilio	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energia Atómica	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-0672	Compositos cerámicos refractarios: procesamiento, propiedades mecánicas y termomecánicas.	Temas Abiertos	B	Rendtorff Birrer, Nicolas Maximiliano	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1951	MATERIALES MESO Y MACROPOROSOS OBTENIDOS POR CONGELAMIENTO DIRECCIONAL DE DISPERSIONES ACUOSAS DE NANOPARTICULAS INORGANICAS	Temas Abiertos	B	Romeo, Hernán Esteban	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1097	Materiales magnéticos blandos avanzados para el ahorro energético y la miniaturización de dispositivos	Temas Abiertos	B	Silveyra, Josefina María	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0852	Materiales Zirconia-Ceria de porosidad controlada con aplicaciones en catálisis y generación de nuevos combustibles	Temas Abiertos	B	Zelcer, Andrés	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Comisión Nacional De Energia Atómica	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0712	Interfaces Conversacionales Situadas	Temas Abiertos	B	Benotti, Luciana	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1210	DESDE LAS NEUROCIENCIAS AL DESARROLLO TECNOLÓGICO: DISPOSITIVO DE RECONOCIMIENTO TÁCTIL DE SUPERFICIES BIOINSPIRADO EN EL SISTEM	Temas Abiertos	B	Farfan, Fernando Daniel	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de Tucumán	\$ 28.800	\$ 28.500	\$ 57.300	\$ 59.592

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1365	Sistemas de navegación integrada para aplicaciones aeroespaciales	Temas Abiertos	B	Giribet, Juan Ignacio	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad de Buenos Aires	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-1065	Sistema perfilador acústico para monitoreo continuo en cuerpos de agua marinos y continentales	Temas Abiertos	B	Vitale, Alejandro José	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.600	\$ 57.100	\$ 59.384
PICT-2012-1748	Algoritmos evolutivos para planeamiento de proyectos que optimizan la efectividad de los recursos humanos asignados a las activi	Temas Abiertos	B	Yannibelli, Virginia Daniela	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-0133	Procesamiento de la Información Aplicado al Diseño de Estructuras de Control para Procesos Industriales	Temas Abiertos	B	Zumoffen, David Alejandro Ramón	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 24.000	\$ 24.000	\$ 48.000	\$ 49.920
PICT-2012-0303	Transcriptómica mediante RNA-Seq en infecciones intramamarias por Staphylococcus aureus	Temas Abiertos	B	Amadio, Ariel Fernando	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	\$ 28.800	\$ 28.000	\$ 56.800	\$ 59.072
PICT-2012-1462	EFFECTO DE LA GESTACIÓN EN EL SISTEMA CARDIOVASCULAR DE LOS FELINOS DOMÉSTICOS (FELIS CATUS): SU MONITOREO Y APLICACIÓN EN LA CLI	Temas Abiertos	B	Bianco, Paula Graciela	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	\$ 28.846	\$ 28.850	\$ 57.696	\$ 60.004
PICT-2012-0813	Plantas transgénicas como inmunógenos recombinantes: Efecto del agregado de citoquinas en la respuesta inmune inducida en aves	Temas Abiertos	B	Gómez, Evangelina Raquel	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	\$ 28.500	\$ 28.500	\$ 57.000	\$ 59.280
PICT-2012-0444	DINÁMICA DE LA ADAPTACIÓN A CAMBIOS EN LAS CONDICIONES DE VIDA EN COTORNICES (COTURNIX COTURNIX).	Temas Abiertos	B	Kembro, Jackelyn Melissa	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 29.946	\$ 29.946	\$ 59.892	\$ 62.288
PICT-2012-2638	Expresión diferencial y caracterización funcional de las isoformas de receptores de gonadotrofinas presentes en el ovario de bov	Temas Abiertos	B	Marelli, Belkis Ester	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-0576	EVALUACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DEL BACULOVIRUS AcNPV COMO VECTOR VACUNAL VETERINARIO	Temas Abiertos	B	Molinari, María Paula	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 50.000	\$ 52.000
PICT-2012-0506	Desarrollo y aplicación de nuevas técnicas de diagnóstico para Sarcocystosis en bovinos y equinos.	Temas Abiertos	B	Moré, Gastón Andrés	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0674	Evaluación inmunológica en vacas inoculadas con Bacterias Lácticas. Rol en la prevención de la mastitis bovina	Temas Abiertos	B	Pellegrino, Matías Santiago	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Río Cuarto	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2829	Dinámica de infestación y posibilidades de control de Fasciola hepatica en establecimientos ganaderos del noreste de la Pampa Hú	Temas Abiertos	B	Sanabria, Rodrigo Eduardo Fabrizio	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2523	Bases para la construcción de mapas genéticos en peces nativos de interés comercial y su aplicación en la selección asistida par	Temas Abiertos	B	Sciara, Andrés Angel	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.840	\$ 28.845	\$ 57.685	\$ 59.992
PICT-2012-0342	ESTUDIO DEL MICROAMBIENTE OVIDUCTAL BOVINO.	Temas Abiertos	B	Teijeiro, Juan Manuel	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Rosario	\$ 29.887	\$ 25.770	\$ 55.657	\$ 57.883
PICT-2012-0695	Producción de candidatos vacunales y de diagnóstico de Cryptosporidium parvum en el ciliado Tetrahymena thermophila	Temas Abiertos	B	Tomazic, Mariela Lujan	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	\$ 29.000	\$ 29.500	\$ 58.500	\$ 60.840
PICT-2012-2408	Rol del estrés oxidativo en la falla ovulatoria bovina: su participación en la patogenia de la enfermedad quística ovárica.	Temas Abiertos	B	Velázquez, Melisa María del Luján	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional del Litoral	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-1591	Contribución del biofilm en sistemas de cultivo con limitada o nula renovación de agua: uso de nuevas tecnologías para el desarr	Temas Abiertos	B	Viau, Verónica Elizabeth	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.700	\$ 57.500	\$ 59.800
PICT-2012-2107	Materiales Nanoestructurados para el desarrollo de Capacitores Poliméricos.	Temas Abiertos	B	Asmussen, Silvana	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-2465	PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN CATALÍTICA DE NUEVOS SOPORTES Y CATALIZADORES PARA LA HIDROGENACIÓN ESTEREO Y ENANTIOSELECTIVA DE COMPU	Temas Abiertos	B	BADANO, Juan Manuel	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.846	\$ 28.846	\$ 57.692	\$ 60.000
PICT-2012-2125	Aplicación de enzimas vegetales como estrategia para la producción biotecnológica de anisodamina y esconolamina	Temas Abiertos	B	Cardillo, Alejandra Beatriz	Tecnología Química	Universidad de Buenos Aires	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-1265	Obtención de ácido glicólico mediante oxidación catalítica de glicerol	Temas Abiertos	B	Gross, Martín Sebastián	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2453	Síntesis de complejos de inclusión de urea con acción insecticida o repelente para el control de Aedes aegypti, vector del dengue	Temas Abiertos	B	Lucia, Alejandro	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.500	\$ 28.800	\$ 57.300	\$ 59.592

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2012
Temas Abiertos

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-1199	Bioprospección de antimicrobianos. Aislamiento, identificación y caracterización de péptidos antimicrobianos presentes en la pie	Temas Abiertos	B	Marani, Mariela Mirta	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2012	Materiales catalíticos no convencionales para la aplicación de tecnologías avanzadas de tratamiento de contaminantes orgánicos e	Temas Abiertos	B	Massa, Paola Andrea	Tecnología Química	Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 28.800	\$ 28.700	\$ 57.500	\$ 59.800
PICT-2012-2642	DESOXIGENACIÓN DE BIO-OIL OBTENIDO POR PIRÓLISIS RÁPIDA DE BIOMASA	Temas Abiertos	B	Peralta, María Ariela	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 62.400
PICT-2012-2599	Optimización de las decisiones de diseño y gestión de cadenas de abastecimiento sustentables bajo condiciones de incertidumbre	Temas Abiertos	B	Zeballos, Luis Javier	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 28.800	\$ 28.800	\$ 57.600	\$ 59.904
									Total Subsidio con gasto de administración	\$ 17.030.041