

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2013
Plan Argentina Innovadora 2020

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Región	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2013-2693	Valoración y estudio de compuestos antimicrobianos de origen biológico con alto valor agregado para fines de aplicación en agrob	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Mendieta, Julieta Renée	Tecnología Agraria y Forestal	Bonaerense	Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000	\$ 84.000
PICT-2013-0278	Estrategias y herramientas bioinformáticas para el análisis e interpretación de experimentos de alta dimensionalidad en el estud	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Rivarola, Maximo Lisandro	Tecnología Agraria y Forestal	Bonaerense	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	\$ 38.400	\$ 38.450	\$ 76.850	\$ 80.693
PICT-2013-1627	Diseño, fabricación y caracterización de celdas solares de estado sólido que incorporen materiales orgánicos	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Perez, Maria Dolores	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Bonaerense	Universidad Nacional de San Martín	\$ 38.400	\$ 38.000	\$ 76.400	\$ 80.220
PICT-2013-1443	Evaluación de la capacidad promotora del crecimiento de endofitos radicales sobre plantas de cebada (Hordeum vulgare L.) cultiva	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Echeverria, Mariela	Tecnología Agraria y Forestal	Bonaerense	Universidad de Buenos Aires	\$ 38.460	\$ 38.460	\$ 76.920	\$ 80.766
PICT-2013-2645	Rol de la glía y mecanismos involucrados en el inicio y la progresión de la enfermedad de Alzheimer en un modelo animal, el rató	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Beauquis, Juan	Ciencias Médicas	Bonaerense	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 76.800	\$ 80.640
PICT-2013-0840	Desarrollo de Nanoporos de estado sólido	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Lerner, Betiana	Tecnología Química	Bonaerense	Universidad Tecnológica Nacional	\$ 37.600	\$ 38.000	\$ 75.600	\$ 79.380
PICT-2013-3222	DISEÑO DE ESTEROIDES CON ACTIVIDAD INHIBITORIA DE COLINESTERASAS	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Arroyo Mañez, Pau	Ciencias Químicas	Bonaerense	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 38.450	\$ 38.450	\$ 76.900	\$ 80.745
PICT-2013-2497	Polisacáridos y oligosacáridos de paredes celulares de especies de bambúes leñosos del noreste argentino. Obtención y caracteriz	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Fernández, Paula Virginia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Bonaerense	Universidad de Buenos Aires	\$ 38.000	\$ 38.400	\$ 76.400	\$ 80.220
PICT-2013-2450	Diseño, construcción y evaluación de sistemas de tratamiento de efluentes por procesos avanzados de óxido-reducción con nanopart	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Quici, Natalia	Ciencias Químicas	Bonaerense	Comisión Nacional De Energía Atómica	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000	\$ 84.000
PICT-2013-2226	Política urbana, acción empresaria y producción del hábitat: estudio de la dinámica del subcampo de los desarrolladores inmobili	Plan Argentina Innovadora 2020	B	SOCOLOFF, Ivana	Ciencias Sociales	Bonaerense	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 39.000	\$ 38.000	\$ 77.000	\$ 80.850
PICT-2013-1573	Control biológico de nematodos parásitos de rumiantes -sistemas de liberación controlada de hongos nematófagos fabricados a part	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Sagüés, Maria Federica	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Bonaerense	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	\$ 34.100	\$ 36.847	\$ 70.947	\$ 74.494
PICT-2013-2393	Evaluación del impacto de mezclas de herbicidas en cuerpos de agua superficiales mediante herramientas bioanalíticas estandariza	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Demetrio, Pablo Martín	Tecnología del Medio Ambiente	Bonaerense	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 35.300	\$ 37.500	\$ 72.800	\$ 76.440

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2013
Plan Argentina Innovadora 2020

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Región	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2013-2257	Comunicación, política y seguridad. La inseguridad como gramática electoral y ciudadana en la Ciudad de Buenos Aires	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Calzado, Mercedes	Ciencias Sociales	Bonaerense	Universidad de Buenos Aires	\$ 38.450	\$ 38.400	\$ 76.850	\$ 80.693
PICT-2013-2630	Análisis de las propiedades de recubrimientos PVD de Ti/TiN y Ti/TiAlN depositados mediante arco catódico sobre fundición esfero	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Colombo, Diego	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Bonaerense	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 27.000	\$ 26.500	\$ 53.500	\$ 56.175
PICT-2013-1355	DESARROLLO DE PLANTAS TRANSPLASTÓMICAS DE LECHUGA PARA PRODUCIR FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO HUMANO Y OTROS BIOFÁRMACOS. II	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Morgenfeld, Mauro Miguel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Bonaerense	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 38.000	\$ 38.000	\$ 76.000	\$ 79.800
PICT-2013-0714	EVALUACIÓN DE LA PELIGROSIDAD DE CONTAMINACIÓN DEL AGUA SUBTERRÁNEA EN ÁREAS RURALES DEL SUDESTE BONAERENSE	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Lima, Mari-a Lourdes	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Bonaerense	Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 37.750	\$ 32.800	\$ 70.550	\$ 74.078
PICT-2013-1945	GENERACIÓN DE CÉLULAS MADRE PLURIPOTENTES INDUCIDAS (IPSCS) EN LA ESPECIE BOVINA PARA SU APLICACIÓN EN TÉCNICAS DE CLONACIÓN Y P	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Vichera, Gabriel Damian	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Bonaerense	Universidad Nacional de San Martín	\$ 40.000	\$ 36.900	\$ 76.900	\$ 80.745
PICT-2013-1303	Diseño y síntesis de adsorbentes recuperables: Nanopartículas magnéticas mesoporosas	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Bordoni, Andrea Verónica	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Bonaerense	Comisión Nacional De Energía Atómica	\$ 38.460	\$ 38.460	\$ 76.920	\$ 80.766
PICT-2013-2337	Evaluación del impacto de la promoción industrial en el Area de Tierra del Fuego	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Grigera, Juan Francisco	Ciencias Económicas y Derecho	Bonaerense	Universidad Nacional de Quilmes	\$ 38.400	\$ 36.900	\$ 75.300	\$ 79.065
PICT-2013-2033	Síntesis y caracterización de compuestos y polímeros de coordinación con aplicación a la conversión y almacenamiento de energía	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Roncaroli, Federico	Ciencias Químicas	Bonaerense	Comisión Nacional De Energía Atómica	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 76.800	\$ 80.640
PICT-2013-2481	Desarrollo de un kit de diagnóstico basado en Nanobodies para la detección rápida y temprana de individuos infectados con el vir	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Ibañez, Lorena Itatí	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Bonaerense	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 38.460	\$ 38.450	\$ 76.910	\$ 80.756
PICT-2013-2537	PRESENCIA DE CONTAMINANTES EN EL MEDIO AMBIENTE: SÍNTESIS DE NUEVOS MATERIALES PARA REMEDIACIÓN MEDIOAMBIENTAL	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Luengo, Carina Vanesa	Tecnología del Medio Ambiente	Bonaerense	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 38.700	\$ 39.300	\$ 78.000	\$ 81.900
PICT-2013-0121	Monolitos de mallas metálicas apiladas, estudio de la factibilidad de su uso como filtros de partículas diésel.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Banús, Ezequiel David	Tecnología del Medio Ambiente	Centro	Universidad Nacional del Litoral	\$ 38.462	\$ 38.462	\$ 76.923	\$ 80.769

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Región	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2013-1521	Colonización de plantas hospedadoras por agentes de biocontrol de enfermedades, y promotores del crecimiento, pertenecientes al	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Vargas, Walter Alberto	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Centro	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 76.800	\$ 80.640
PICT-2013-0352	Desarrollo de una nueva metodología para la detección de la oncoproteína E6 de HPV basada en el uso de aptámeros (AmpliApt HPV)	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Chouhy, Diego	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Centro	Universidad Nacional de Rosario	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000	\$ 84.000
PICT-2013-0645	Plantas argentinas antifúngicas como fitomedicinas. Efecto de la combinación de sus metabolitos. Rol de los blancos múltiples.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Svetaz, Laura Andrea	Ciencias Químicas	Centro	Universidad Nacional de Rosario	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 76.800	\$ 80.640
PICT-2013-2318	Evaluación inmuno-toxicológica del nanoinsecticida a base de alumina nanoestructurada en modelo in vitro para el control de plag	Plan Argentina Innovadora 2020	B	D'Attilio, Luciano David	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Centro	Universidad Nacional de Rosario	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000	\$ 84.000
PICT-2013-1175	REACTIVIDAD, ESTUCTURA Y APLICACIONES DE SISTEMAS ORGANIZADOS QUE REVISTEN INTERES EN NANOBIOCIENCIAS.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Vico, Raquel Viviana	Ciencias Químicas	Centro	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 38.300	\$ 38.400	\$ 76.700	\$ 80.535
PICT-2013-0100	Efecto biorremediador de hongos micorrízicos arbusculares en suelos con elevado contenido de elementos potencialmente tóxicos de	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Gil Cardeza, María Lourdes	Tecnología del Medio Ambiente	Centro	Universidad Nacional de Rosario	\$ 38.500	\$ 38.500	\$ 77.000	\$ 80.850
PICT-2013-1475	Biadsorción de aluminio por Pseudomonas putida A ATCC 12633 y su aplicación en el desarrollo de biofiltros bacterianos para la r	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Boeris, Paola Sabrina	Tecnología del Medio Ambiente	Centro	Universidad Nacional de Río Cuarto	\$ 36.900	\$ 36.400	\$ 73.300	\$ 76.965
PICT-2013-2036	USO RACIONAL DE LA ENERGÍA EN EDIFICIOS EN ALTURA: INTEGRACIÓN EN LA ENVOLVENTE DE SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO PASIVO Y SISTEM	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Ganem, Carolina	Ciencias Humanas	Cuyo	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 76.800	\$ 80.640
PICT-2013-2407	Desarrollo de dispositivos analíticos en papel -Lab-on-a-Paper-, aplicados al diagnóstico de la Enfermedad Celíaca y al Control	Plan Argentina Innovadora 2020	B	BERTOLINO, FRANCO ADRIÁN	Ciencias Químicas	Cuyo	Universidad Nacional de San Luis	\$ 38.000	\$ 38.000	\$ 76.000	\$ 79.800
PICT-2013-0511	Diseño, simulación, fabricación y caracterización de biosensor de proteínas integrable a microválvula implantable para el tratam	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Zalazar, Martín Angel	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	NEA	Universidad Nacional de Entre Ríos	\$ 38.450	\$ 38.450	\$ 76.900	\$ 80.745
PICT-2013-0790	ANALISIS DE SEGURIDAD Y PREDICCIÓN TEMPRANA DE FALLA LOCALIZADA EN TALUDES DE SUELOS EMPLEADOS COMO DEFENSA CONTRA INUNDACIONES	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Mroginski, Javier Luis	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	NEA	Universidad Nacional del Nordeste	\$ 38.359	\$ 38.340	\$ 76.699	\$ 80.534

ANEXO I
Proyectos financiados

PICT 2013
Plan Argentina Innovadora 2020

Tipo B

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Región	Institución Beneficiaria	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2013-1465	Utilización de microorganismos autóctonos en raciones para juveniles de Rhamdia quelen. Efectos sobre parámetros de crecimiento.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Hernández, David Roque	Tecnología Pecuaria y Pesquera	NEA	Universidad Nacional del Nordeste	\$ 38.100	\$ 36.000	\$ 74.100	\$ 77.805
PICT-2013-0833	Técnicas constructivas con tierra en la Puna jujeña. Prácticas, modos de hacer y materialidades en las arquitecturas domésticas.	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Tomasi, Jorge Miguel Eduardo	Ciencias Humanas	NOA	Universidad de Buenos Aires	\$ 39.500	\$ 39.100	\$ 78.600	\$ 82.530
PICT-2013-0634	ESTUDIO DE BACTERIAS DEL GÉNERO Bacillus PARA SU APLICACIÓN COMO BIOPROTECTORES EN SEMILLAS DE POROTO CULTIVADO EN EL NOROESTE A	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Sabaté, Daniela Constanza	Tecnología Agraria y Forestal	NOA	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000	\$ 84.000
PICT-2013-1064	CARACTERIZACIÓN DE ACTIVIDADES ANTIFÚNGICAS Y TOXICAS DE METABOLITOS ACTIVOS DE PLANTAS MEDICINALES DEL NOROESTE ARGENTINO. POTE	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Soberón, José Rodolfo	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	NOA	Universidad Nacional de Tucumán	\$ 38.450	\$ 38.400	\$ 76.850	\$ 80.693
PICT-2013-3085	ANÁLISIS, MODELADO, Y OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS DE GENERACION ELECTRICA BASADOS EN ENERGIA SOLAR	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Sanchez Reinoso, Carlos Roberto	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	NOA	Universidad Nacional de Catamarca	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000	\$ 84.000
PICT-2013-0262	Desarrollo y optimización de combustibles nucleares basados en UO2-Gd2O3	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Soldati Valente, Analía Leticia	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Patagonia	Comisión Nacional De Energía Atómica	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 76.800	\$ 80.640
PICT-2013-2582	ESTADO SANITARIO DE POBLACIONES NATURALES Y DE CULTIVO DEL MEJILLÓN (Mytilus spp.) DE LA COSTA PATAGÓNICA	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Vázquez, Nuria Natalia	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Patagonia	Fundacion para el Apoyo del Instituto de Investigación en Biomedicina de Buenos Aires- CONICET Instituto Partner de la Sociedad Max Planck	\$ 38.400	\$ 38.400	\$ 76.800	\$ 80.640
PICT-2013-0687	CARACTERIZACIÓN OCEANOGRÁFICA DE ZONAS DE INTERÉS PESQUERO EN EL GOLFO SAN JORGE Y PLATAFORMA ADYACENTE UTILIZANDO INFORMACIÓN	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Williams, Gabriela Noemí	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Patagonia	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000	\$ 84.000
PICT-2013-0916	Potencial de bacterias oleaginosas para la obtención de bioproductos derivados de aceites: Identificación de genes reguladores d	Plan Argentina Innovadora 2020	B	Hernandez, Martin Alejandro	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Patagonia	Universidad Nacional de la Patagonia 'San Juan Bosco'	\$ 38.462	\$ 38.462	\$ 76.923	\$ 80.769
PICT-2013-0366	Caracterización molecular de Brucella ovis y su aplicación para el mejoramiento del diagnóstico y control de la brucelosis ovina	Plan Argentina Innovadora 2020	B	ALVAREZ, Lucía Paula	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Patagonia	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	\$ 30.000	\$ 33.300	\$ 63.300	\$ 66.465
										Total Subsidio con gasto de administración	\$ 3.508.724