

ANEXO I

Proyectos financiados

PICT 2012

Cooperación Internacional - Raíces

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0373	Endocitosis y tráfico intracelular de membranas en el desarrollo radicular de <i>Arabidopsis thaliana</i> mediado por auxina y óxido nítrico	Raíces	A	Casalongue, Claudia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Mar del Plata	SI	\$ 125.000	\$ 96.150	\$ 96.150	\$ 317.300	\$ 329.992
PICT-2012-1595	Evaluación del Potencial de las Proteínas Hemoxigenasa-1, Esfingosina Quinasa-1 y el Co-factor Transcripcional p300 como Marcado	Raíces	A	Curino, Alejandro Carlos	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 144.000	\$ 119.500	\$ 116.000	\$ 379.500	\$ 394.680
PICT-2012-1702	Bases estructurales del procesamiento de miARNs en plantas	Raíces	A	Rasia, Rodolfo Maximiliano	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 125.000	\$ 96.100	\$ 96.100	\$ 317.200	\$ 329.888
PICT-2012-1309	Medidas directas y conectividad cerebral durante el reposo y la actividad cognitiva: potenciales de campo local (LFP) en humanos	Raíces	A	Ibañez Barassi, Agustín Mariano	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Fundación INECO para la Investigación en Neurociencias Cognitivas	SI	\$ 125.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 325.000	\$ 338.000
PICT-2012-0057	Contingencies and the Assembly of an Extant Biota- Southwestern Atlantic Biogeography in Historical Perspective	Raíces	A	del Río, Claudia Julia	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	\$ 130.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 330.000	\$ 343.200
PICT-2012-0525	ORIGEN, DINAMICA Y COMPOSICIÓN DEL MATERIAL PARTICULADO ATMOSFERICO TRANSPORTADO EN EL SUR DE SUDAMERICA: IMPLICANCIAS CLIMÁTICA	Raíces	A	Gaiero, Diego Marcelo	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	\$ 125.100	\$ 96.200	\$ 96.000	\$ 317.300	\$ 329.992
PICT-2012-0467	Impacto de la Corriente de Malvinas sobre la plataforma y océano adyacente	Raíces	A	Palma, Elbio Daniel	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 150.000	\$ 125.000	\$ 125.000	\$ 400.000	\$ 416.000
PICT-2012-1137	Formación y evolución de galaxias en el Grupo Local	Raíces	A	Abadi, Mario Gabriel	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 150.000	\$ 112.500	\$ 125.000	\$ 387.500	\$ 403.000
PICT-2012-0172	Teoría de campos en sistemas de materia condensada fuera del equilibrio	Raíces	A	Arrachea, Liliana del Carmen	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 143.500	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 383.500	\$ 398.840
PICT-2012-1661	Antenas ópticas en la nano y microescala	Raíces	A	Fainstein, Alejandro	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	\$ 144.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 384.000	\$ 399.360
PICT-2012-2744	Procesos estocásticos y mecánica estadística	Raíces	A	Ferrari, Pablo Augusto	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 125.000	\$ 93.000	\$ 77.000	\$ 295.000	\$ 306.800
PICT-2012-1069	Estudio realista de propiedades electrónicas y magnéticas de nuevos materiales con técnicas analíticas y numéricas de avanzada	Raíces	A	Hallberg, Karen Astrid	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	\$ 141.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 381.000	\$ 396.240
PICT-2012-1328	Regulación por hormonas tiroideas de los genes de señalización de vías de supervivencia y ciclo celular en células de linfoma T. Mec	Raíces	A	Cremaschi, Graciela Alicia	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	\$ 130.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 330.000	\$ 343.200
PICT-2012-0966	Estudios Preclínicos de los Efectos Antitumorales de Nuevos Análogos del Calcitriol.	Raíces	A	Facchinetti, María Marta	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 138.500	\$ 115.500	\$ 116.000	\$ 370.000	\$ 384.800

ANEXO I

PICT 2012

Proyectos financiados

Cooperación Internacional - Raíces

Código	Título	Categoría	Tipo	Investigador Responsable	Area temática	Institución Beneficiaria	Beca	Subsidio año 1	Subsidio año 2	Subsidio año 3	Total Subsidio	Total Subsidio con gasto de administración
PICT-2012-0897	"Alteraciones en la integridad vascular: implicancias en la patogenia de OHSS"	Raíces	A	Parborell, María Fernanda Agustina	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	\$ 125.000	\$ 96.154	\$ 96.154	\$ 317.308	\$ 330.000
PICT-2012-2286	Propiedades ópticas de nanoestructuras plasmónicas generadas por química coloidal, nanolitografía láser y por procesos de sinter	Raíces	A	CORONADO, Eduardo Andrés	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Córdoba	NO	\$ 143.500	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 383.500	\$ 398.840
PICT-2012-2292	Modelado de Moléculas y Fluidos en Entornos Confinados y Nanoestructurados	Raíces	A	Scherlis Perel, Damian Ariel	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 101.000	\$ 87.000	\$ 88.000	\$ 276.000	\$ 287.040
PICT-2012-1018	DETECCIÓN DE QTLs LIGADOS A LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA Y ACEITE EN <i>Cynara cardunculus</i> L.	Raíces	A	CRAVERO, Vanina Pamela	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Rosario	SI	\$ 125.000	\$ 96.000	\$ 96.000	\$ 317.000	\$ 329.680
PICT-2012-1730	Síntesis de Nuevos Materiales en condiciones extremas de Presión y Temperatura	Raíces	A	Saccone, Fabio	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 126.920	\$ 96.000	\$ 96.000	\$ 318.920	\$ 331.677
PICT-2012-0279	Hemodinámica computacional personalizada de aneurismas cerebrales: Estudios del impacto de la reología sanguínea en la predictib	Raíces	A	Castro, Marcelo Adrian	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 150.000	\$ 125.000	\$ 125.000	\$ 400.000	\$ 416.000
Total Subsidio con gasto de administración											\$ 7.207.229	