

ANEXO I
Proyectos adjudicados

PICT 2016
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 5%
PICT-2016-0343	Prácticas, redes y materiales en los Andes del Sur	Raíces	Equipo de Trabajo	SCATTOLIN,MARÍA CRISTINA	Ciencias Humanas	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 200.000	\$ 600.000	\$ 630.000
PICT-2016-3027	Efecto de la pérdida de colesterol neuronal asociada al envejecimiento sobre la regulación epigenética de genes de aprendizaje y	Raíces	Equipo de Trabajo	MARTIN,MAURICIO	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-0253	MAPEO POR NGS DEL PERIODO REFRACTARIO DE LA HEMBRA DE DROSOPHILA, UN CARÁCTER BLANCO DE LA SELECCIÓN SEXUAL POSTCOPIULATORIA	Raíces	Equipo de Trabajo	HASSON,ESTEBAN	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución	UBA-Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-0034	Mecanismos que controlan la expresion de la memoria	Raíces	Equipo de Trabajo	MEDINA,JORGE HORACIO	Ciencias Medicas II: Fisiología y Fisiopatología	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-4300	Estudio comparativo y funcional del aprendizaje y de la flexibilidad cognitiva. Aprendizaje de hábito versus aprendizaje cogniti	Raíces	Equipo de Trabajo	MUZIO,RUBÉN NÉSTOR	Ciencias Sociales	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 480.000	\$ 504.000
PICT-2016-0141	METABOLISMO DE LAS FLAVONAS Y SU RELACIÓN CON LA BIOSÍNTESIS DE LIGNINAS Y ÁCIDO SALICILICO. REGULACIÓN DE LA RESPUESTA FRENTE A	Raíces	Equipo de Trabajo	CASATI,PAULA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-0402	Propiedades emergentes de nuevos materiales.	Raíces	Equipo de Trabajo	HALLBERG,KAREN ASTRID	Ciencias Físicas, Matemáticas y	CNEA-Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	\$ 313.000	\$ 312.000	\$ 315.000	\$ 940.000	\$ 987.000
PICT-2016-0571	Del Genotipo al Fenotipo: Modelos de predicción fenológica útiles para la toma de decisiones agronómicas basados en las respuest	Raíces	Equipo de Trabajo	MIRALLES,DANIEL JULIO	Tecnología Agraria y Forestal	UBA-Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 242.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 782.000	\$ 821.100
PICT-2016-0275	Filogenia y diversificación de los peces Actinopterygii	Raíces	Equipo de Trabajo	MIRANDE,JUAN MARCOS	Biodiversidad, Ecología, Genética y	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 275.500	\$ 194.750	\$ 228.050	\$ 698.300	\$ 733.215
PICT-2016-2414	ROL DE LOS INTERFERONES TIPO I EN CONTEXTOS NO INFECCIOSOS Y SU IMPACTO EN LA BIOLOGÍA DE LAS CÉLULAS T REGULATORIAS.	Raíces	Equipo de Trabajo	MACCIONI,MARIA NA	Ciencias Médicas I: inmunología, Enfermedades Infecciosas.	UNC-Universidad Nacional de Córdoba	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500

ANEXO I
Proyectos adjudicados

PICT 2016
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 5%
PICT-2016-2526	METALOPROTEOMICA Y METALOMICA: EVALUACIÓN DE LOS PERFILES PROTEICOS Y MICROELEMENTALES DE CÉLULAS EUCARIOTAS EXPUESTAS A METALES	Raíces	Equipo de Trabajo	GIL, RAÚL ANDRÉS	Ciencias Químicas	UNSL-Universidad Nacional de San Luis	NO	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 960.000	\$ 1.008.000
PICT-2016-0557	Procesos físicos de intercambio plataforma-océano en el Atlántico Sur.	Raíces	Equipo de Trabajo	PALMA, ELBIO DANIEL	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 960.000	\$ 1.008.000
PICT-2016-0901	Gente y paisajes: arqueología, bioarqueología y patologías en cazadores-recolectores del Noroeste de Patagonia	Raíces	Equipo de Trabajo	SCHEINSOHN, VIVIAN GABRIELA	Ciencias Humanas	Ministerio de Cultura de la Nación	SI	\$ 154.715	\$ 155.814	\$ 134.215	\$ 444.744	\$ 466.981
PICT-2016-0215	Lenguajes 'data-aware' sobre bases de datos estructuradas en grafos	Raíces	Equipo de Trabajo	FIGUEIRA, Santiago	Tecnología Informática de las	UBA-Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-0471	Modelos de epidemiología molecular para el control de epidemias virales de interés pecuario	Raíces	Equipo de Trabajo	KÖNIG, GUIDO ALBERTO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	INTA-Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	\$ 250.000	\$ 250.000	\$ 250.000	\$ 750.000	\$ 787.500
PICT-2016-0951	Caracterización genética y fenotípica de la hipersensibilidad tipo IV en hembras bovinas expuestas a <i>N. caninum</i>	Raíces	Equipo de Trabajo	MOORE, DADIN PRANDO	Tecnología Pecuaria y Pesquera	UNMDP-Universidad Nacional de Mar del Plata	NO	\$ 316.600	\$ 320.000	\$ 305.000	\$ 941.600	\$ 988.680
PICT-2016-1212	Nematicidad electrónica y fases de vórtices en superconductores	Raíces	Equipo de Trabajo	LOZANO, GUSTAVO	Ciencias Físicas, Matemáticas y	UBA-Universidad de Buenos Aires	NO	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 960.000	\$ 1.008.000
PICT-2016-0582	Regulación génica post-transcripcional mediada por RNA no codificantes largos (lncRNAs) en la simbiosis fijadora de nitrógeno en	Raíces	Equipo de Trabajo	ZANETTI, MARIA EUGENIA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	UNLP-Universidad Nacional de La Plata	NO	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 960.000	\$ 1.008.000
PICT-2016-4085	Development of a New Technology for Biodiesel Production using Waste Raw Materials. Experimental and Theoretical design of catal	Raíces	Equipo de Trabajo	JUAN, ALFREDO	Tecnología Química	UNS-Universidad Nacional del Sur	NO	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 960.000	\$ 1.008.000
PICT-2016-1670	Feno- y genotipificación para selección de individuos de caña de azúcar de alto contenido en azúcar y/o buenas características b	Raíces	Equipo de Trabajo	Acevedo, Alberto	Tecnología Agraria y Forestal	INTA-Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500

ANEXO I
Proyectos adjudicados

PICT 2016
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 5%
PICT-2016-0154	Estudios Teórico-Experimentales de Materiales Supramoleculares Autoensamblados con Actividad Antimicrobiana	Raíces	Equipo de Trabajo	TAGLIAZUCCHI, MARIO EUGENIO	Ciencias Químicas	UBA-Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-	Determinación de factores genéticos asociados a la infertilidad de origen	Raíces	Equipo de Trabajo	Demyda Peyrás, Sebastián	Tecnología Pecuaria y	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-0249	RECONSTRUCCIÓN CUANTITATIVA DE LA TEMPERATURA EN LOS ANDES PATAGÓNICOS (49°S) DESDE EL HOLOGENO MEDIO	Raíces	Equipo de Trabajo	TONELLO, MARCELA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	SI	\$ 269.500	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 809.500	\$ 849.975
PICT-2016-3682	MACROEVOLUCIÓN DE MAMÍFEROS PALEÓGENOS DEL NOA	Raíces	Equipo de Trabajo	GIANNINI, NORBERTO PEDRO	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	UNT-Universidad Nacional de Tucumán	NO	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 960.000	\$ 1.008.000
PICT-2016-1004	Transmisión de información entre áreas cerebrales vinculadas a la memoria y la navegación	Raíces	Equipo de Trabajo	SAMENGO, INES	Fisiología y Biología Experimental	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 960.000	\$ 1.008.000
PICT-2016-1294	CALIDAD DE GRANOS DE TRIGO, COLZA Y MAIZ AFECTADOS POR ESTRESES ABIOTICOS	Raíces	Equipo de Trabajo	RONDANINI, DEBORAH PAOLA	Tecnología Agraria y Forestal	UBA-Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-1258	Seguimiento del estado y prospección del rendimiento de cultivos	Raíces	Equipo de Trabajo	OESTERHELD, MARTIN	Tecnología Agraria y Forestal	UBA-Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
Total Subsidio con gasto de administración 5%											\$ 23.179.951	