

ANEXO I
Proyectos adjudicados

PICT 2016
Multidisciplinarios

Tipo A, B, D

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
PICT-2016-0220	Contaminación del aire a distintas escalas: Generación, caracterización y toxicidad en la degradación troposférica de compuestos	Temas Abiertos	A	TERUEL,MARIANO	Tecnología del Medio Ambiente + Ciencias Químicas	UNC-Universidad Nacional de Córdoba	SI	\$ 270.000	\$ 269.000	\$ 269.000	\$ 808.000	\$ 848.400
PICT-2016-1424	Nanotecnologías ecocompatibles para aplicaciones médicas e industriales: Utilización de fitocompuestos	Temas Abiertos	A	FERNANDEZ LORENZO,MÓNICA ALICIA	Tecnología Química + Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	UNLP-Universidad Nacional de La Plata	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-0499	Atmospheric mercury fluxes in North Patagonia: sources, species concentration patterns at different times scales and environment	Temas Abiertos	A	DIEGUEZ,MARIA DEL CARMEN	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas + Tecnología del Medio Ambiente	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 319.500	\$ 319.500	\$ 319.500	\$ 958.500	\$ 1.006.425
PICT-2016-0581	Relaciones entre las variaciones en el clima y en el crecimiento de los árboles: ¿La divergencia es un fenómeno global o aún no	Temas Abiertos	A	SRUR,ANA MARINA	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución + Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 313.850	\$ 306.445	\$ 311.690	\$ 931.985	\$ 978.584
PICT-2016-0504	FUNCIONALIZACIÓN DE NANOESTRUCTURAS ENSAMBLADAS COMO DISPOSITIVOS DE LIBERACIÓN CONTROLADA	Temas Abiertos	A	PINOTTI,ADRIANA	Tecnología Química + Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 960.000	\$ 1.008.000
PICT-2016-2025	Estudio sobre aspectos biológicos de interés forense de moscas del Género Lucilia (Diptera: Calliphoridae) de distribución en Ar	Temas Abiertos	A	CENTENO,NÉSTOR DANIEL	Biodiversidad, Ecología, Genética y Evolución + Fisiología y Biología Experimental	UNQ-Universidad Nacional de Quilmes	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 95.000	\$ 635.000	\$ 666.750
PICT-2016-3664	Cuevas y aleros como centros de transmisión de parásitos durante el Holoceno patagónico	Temas Abiertos	A	Fugassa,Martín Horacio	Ciencias Humanas + Biodiversidad, ecología, genética y evolución	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 190.000	\$ 115.000	\$ 110.000	\$ 415.000	\$ 435.750
PICT-2016-4347	Edición génica porcina para xenotrasplante	Temas Abiertos	A	SALAMONE,DANIEL	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas + Tecnología Pecuaria y Pesquera	UBA-Universidad de Buenos Aires	NO	\$ 265.000	\$ 260.000	\$ 260.000	\$ 785.000	\$ 824.250
PICT-2016-1115	IMPACTO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA REGIONAL SOBRE LOS ANDES CENTRALES	Temas Abiertos	A	PULIAFITO,SALVADOR ENRIQUE	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas + Tecnología del Medio Ambiente	UTN-Universidad Tecnológica Nacional	SI	\$ 257.000	\$ 257.000	\$ 257.000	\$ 771.000	\$ 809.550

ANEXO I
Proyectos adjudicados

PICT 2016
Multidisciplinarios

Tipo A, B, D

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
PICT-2016-2145	ANÁLISIS MULTIESCALA DE LA INESTABILIDAD ELÉCTRICA CARDIACA EMPLEANDO TÉCNICAS DE PROCESAMIENTO DE SEÑALES Y MODELIZACIÓN COMPUT	Temas Abiertos	A	ZANUTTO,BONIFACIO SILVANO	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica + Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de tejidos. Organos y Sistemas de Organos	UBA-Universidad de Buenos Aires	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 810.000	\$ 850.500
PICT-2016-4562	Nanopartículas super-estables dirigidas a macrófagos de la mucosa intestinal inflamada	Temas Abiertos	A	MORILLA,MARIA JOSE	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales + Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de tejidos. Organos y Sistemas de Organos	UNQ-Universidad Nacional de Quilmes	SI	\$ 270.000	\$ 270.000	\$ 250.000	\$ 790.000	\$ 829.500
PICT-2016-0640	Modelado y simulación de fenómenos fisicoquímicos en la micro y nanoescala con aplicaciones a productos y procesos biomédicos y	Temas Abiertos	B	KLER,PABLO ALEJANDRO	Ciencias Químicas + Tecnología química	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 83.963	\$ 84.030	\$ 0	\$ 167.992	\$ 176.392
PICT-2016-0872	ILUMINACIÓN EN AULAS. LA DINÁMICA DE LA LUZ NATURAL EN REGIONES DE CIELO CLARO Y SU INCIDENCIA EN EL DESEMPEÑO DEL CONTROL COGNI	Temas Abiertos	B	MONTEOLIVA,JUAN MANUEL	Ciencias Sociales + Tecnología del Medio Ambiente	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 85.000	\$ 85.000	\$ 0	\$ 170.000	\$ 178.500
PICT-2016-0462	Ancestralidad genética y construcción identitaria en la ciudad de Córdoba.	Temas Abiertos	B	GARCÍA,ANGELINA	Biodiversidad, ecología, genética y evolución + Ciencias Humanas	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 85.000	\$ 85.000	\$ 0	\$ 170.000	\$ 178.500
PICT-2016-1698	Estudio de la movilidad de metales pesados en aguas y sedimentos de la cuenca del río Reconquista	Temas Abiertos	B	TUFO,ANA ELISABETH	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas + Tecnología del Medio Ambiente	UNSAM-Universidad Nacional de San Martín	NO	\$ 85.000	\$ 85.000	\$ 0	\$ 170.000	\$ 178.500
PICT-2016-2890	EFFECTOS DE LA ACTIVIDAD GANADERA VACUNA SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA DE LOS AMBIENTES ACUÁTICOS Y SU CAPACIDAD DE AUTODEPURACIÓN: A	Temas Abiertos	B	MAYORA,GISELA PAOLA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas + Tecnología del Medio Ambiente	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 85.000	\$ 75.000	\$ 0	\$ 160.000	\$ 168.000
PICT-2016-3801	Perfiles metabólicos para el descubrimiento de biomarcadores de cáncer de mama utilizando resonancia magnética nuclear	Temas Abiertos	B	HOJEMBERG,PABLO ARIEL	Ciencias Químicas + Ciencias Médicas I: inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 85.000	\$ 85.000	\$ 0	\$ 170.000	\$ 178.500

ANEXO I
Proyectos adjudicados

PICT 2016
Multidisciplinarios

Tipo A, B, D

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
PICT- 201-0424	Mito-praxis, imaginación cultural e interpretación del pasado en el Valle del Cajón (Catamarca)	Temas Abiertos	D	MARTÍNEZ, BARBARA	Ciencias Humanas + Ciencias Sociales	UBA-Universidad de Buenos Aires	NO	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 0	\$ 190.000	\$ 199.500
PICT- 201-0478	Diseño y evaluación de nuevos péptidos antimicrobianos	Temas Abiertos	D	MAFFIA, PAULO CÉSAR	Ciencias Químicas + Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	UNQ-Universidad Nacional de Quilmes	NO	\$ 127.350	\$ 129.700	\$ 125.600	\$ 382.650	\$ 401.783
PICT- 201-0643	Impacto de arroceras sobre la salud de los peces.	Temas Abiertos	D	ROSSI, ANDREA SILVANA	Tecnología Pecuaria y Pesquera + Tecnología del Medio Ambiente	CONICET-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	NO	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 390.000	\$ 409.500
PICT- 201-0647	Desarrollo y Fabricación de un Microdispositivo para Liberación Pulsátil y Controlada de Hormona de Crecimiento	Temas Abiertos	D	CATALANO, PAOLO NICOLÁS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales + Fisiología y Biología Experimental	CNEA-Comisión Nacional De Energía Atómica	NO	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 390.000	\$ 409.500
Total Subsidio con gasto de											\$ 11.586.884	