

Convocatoria PICT 2003

Proyectos financiados (3ra. adjudicación)

Resolución de Directorio ANPCyT N° 331/04

ÁREA	CODIGO	TÍTULO	RESPONSABLE		INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	UNIDAD EJECUTORA	Total Subsidio Adjudicado
6	260	RED ARGENTINA PARA EL ESTUDIO DE NUEVOS COMPUESTOS ANTIFÚNGICOS	ZACCHINO	Susana Alicia Stella	UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO		\$ 420.000

Resoluciones de Directorio ANPCyT N° 348/04 y N° 349/04

ÁREA	CÓDIGO	TÍTULO	RESPONSABLE		INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	UNIDAD EJECUTORA	Total Subsidio Adjudicado
1	13475	Relación entre la señalización por auxinas y las respuestas de las plantas (<i>Solanum tuberosum</i> y <i>Arabidopsis thaliana</i>) frente a situaciones de estrés ambiental	CASALONG UE	Claudia Anahí	UN DE MAR DEL PLATA	Instituto de Investigaciones Biológicas	\$ 124.168
1	14259	Ritmos circadianos en <i>C. elegans</i> : estudios comportamentales, moleculares y de desarrollo.	GOLOMBEK	Diego Andrés	UN DE QUILMES	Laboratorio de Cronobiología	\$ 194.187
1	14329	Mecanismos involucrados en la inducción de daño genético por exposición crónica a dosis bajas de radiaciones ionizantes. Efectos colaterales, inestabilidad genética y modulación por compuestos tiólicos.	DULOUT	Fernando Noel	UN DE LA PLATA	Centro de Investigaciones Genéticas Básicas y Aplicadas (CIGEBA)	\$ 181.293
1	14375	Mecanismos responsables de las modificaciones en la resistencia a agentes físico-químicos de alto impacto ambiental en embriones de anfibio	HERKOVITS	Jorge	FUNDACIÓN PROSAMA	Programa de Seguridad Química	\$ 202.966
1	15104	Moléculas de reconocimiento y fusión en la membrana plasmática de ovocitos y espermatozoides involucradas en la fecundación en el anfibio <i>Bufo arenarum</i> .	COUX	Gabriela	CONICET	División Biología del Desarrollo	\$ 20.000
1	13398	" Participación de los endocannabinoides en la función espermática y en la interacción espermatozoide-oviducto en bovinos".	PEREZ MARTINEZ	Silvina Laura	CONICET	Instituto de Biología y Medicina Experimental	\$ 20.000
1	13460	EXPRESION Y REGULACION DE LAS POLISIALILTRANSFERASAS	BROCCO	Marcela Adriana	CONICET	Instituto de Investigaciones Biotecnológicas	\$ 20.000
1	13307	Análisis de los factores determinantes de la diversidad taxonómica y funcional de la fauna íctica del Iberá	BECHARA	José Alfredo	UN DEL NORDESTE	Instituto de Ictiología del Nordeste	\$ 187.032

ÁREA	CODIGO	TÍTULO	RESPONSABLE		INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	UNIDAD EJECUTORA	Total Subsidio Adjudicado
1	13368	El rápido deterioro de las semillas de Salicáceas y su reversión: Aspectos bioquímicos y subcelulares	MALDONADO	Sara Beatriz	UBA	Departamento de Biodiversidad y Biología Experimental	\$ 183.438
1	14173	Patrones y procesos de expansión geográfica en los lagos andino-patagónicos de dos especies de carnívoros acuáticos, una amenazada de extinción y la otra invasora.	CASSINI	Marcelo Hernán	CONICET	Grupo de Estudios en Ecología de mamíferos	\$ 106.683
1	14328	El cromosoma Y, aplicaciones al estudio de poblaciones humanas, genealogías e isonimia.	BAILLIET	Graciela	CONICET	Instituto Multidisciplinario de Biología Celular (IMBICE)	\$ 187.917
1	14443	Efecto de la actividad de las enzimas desaturantes de ácidos grasos en la distribución de dominios lipídicos en la membrana plasmática y en la remoción de colesterol mediada por la apolipoproteína A1.	RIMOLDI	Omar Jorge	UN DE LA PLATA	Instituto de Investigaciones Bioquímicas de La Plata	\$ 147.729
1	14708	COMUNICACIÓN CELULAR A DISTANCIA: El Mecanismo Quimiotáctico en la Motilidad Orientada.	ROVASIO	Roberto Américo	UNDE CÓRDOBA	Centro de Biología Celular y Molecular	\$ 210.000
1	13399	Peroxidación lipídica de membranas biológicas: efecto de antioxidantes (II)	CATALÁ	Angel	UN DE LA PLATA	Cátedra de Bioquímica	\$ 100.944
3	13376	Modelado numerico para aplicaciones geofisicas	SANTOS	Juan Enrique	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Departamento de Geofisica Aplicada	\$ 168.062
3	14296	Sistemas cuánticos fuera del equilibrio	MAZZITELLI	Francisco Diego	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Facultad de Ciencias Exactas y Naturales	\$ 138.864
3	14599	Investigaciones microscopicas de materiales ferroelectricos utilizados en dispositivos funcionales	MIGONI	Ricardo Luis	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	Instituto de Fisica Rosario	\$ 163.313
3	13877	Regiones de Formacion Estelar: De regiones HII galácticas a Galaxias HII.	BOSCH	Guillermo Luis	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	Facultad de Ciencias Astronomicas y Geofisicas	\$ 19.792
3	14601	Aplicaciones de técnicas de Teoría de Campos a modelos de la Física del Estado Sólido	REPETTO	Carlos Enrique	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	Instituto de Física Rosario (IFIR)	\$ 20.000
3	15033	Descomposiciones atómicas en wavelets y marcos	CABRELLI	Carlos Alberto	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Departamento de Matemática	\$ 187.500
4	14153	El desarrollo lingüístico y cognitivo en niños pequeños de sectores urbano-marginados.	BORZONE	Ana María	CONICET	Centro Interdisciplinario de Investigaciones en Psicología Matemática y Experimental	\$ 149.250

ÁREA	CODIGO	TÍTULO	RESPONSABLE	INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	UNIDAD EJECUTORA	Total Subsidio Adjudicado	
4	14216	Procesos de integración y bloques regionales: análisis de sus dimensiones teórica, socioeconomica y estratégica.	RAPOPORT	Mario Daniel	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Centro de Estudios internacionales y Latinoamericanos , Instituto de Investigaciones de Historia Econ	\$ 196.875
4	14365	Estado del Conocimiento en Gestión Pública y su Contribución a la Administración del Sector Público Argentino	OSZLAK	Oscar	--	Dirección Académica	\$ 91.667
4	13698	De la producción de esclavos a la producción de bienes. La construcción socio-técnica de sistemas de producción basados en mano de obra esclavizada (Africa-América, entre los siglos XVI y XIX)	THOMAS	Hernan Eduardo	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJÁN	Secretaría de Investigaciones	\$ 203.272
4	13958	Las nuevas configuraciones de poder mundial: implicancias para la política exterior argentina.	RUSSELL	Roberto Guillermo	UNIVERSIDAD TORCUATO DI TELLA	Departamento de Ciencia Política y Estudios Internacionales	\$ 102.973
4	14695	Arqueología y Paleoambiente del Sur de Mendoza	DURÁN	Victor Alberto	CONICET	Centro Regional de Investigación Científica y Técnica - Mendoza (Cricytme)	\$ 193.565
4	17678	CULTURA POPULAR, 'AGUANTE' Y POLÍTICA: PRÁCTICAS Y REPRESENTACIONES DE LAS CLASES POPULARES URBANAS	ALABARCES	Pablo Alejandro	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Instituto de Investigaciones Gino Germani	\$ 146.709
4	16701	La América de Carlos IV. Estudio Histórico-Jurídico de un período crucial para la Historia Hispanoamericana.	MARTIRÉ	Eduardo	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE HISTORIA DEL DERECHO	Instituto de Investigaciones de Historia del Derecho	\$ 92.615
5	13317	Farmacología molecular y función de canales iónicos operados por neurotransmisores: Receptores de GABA y canales activados por hiperpolarización.	CALVO	Daniel Juan	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	INGEBI	\$ 210.000
5	13392	Mecanismos responsables del desarrollo de anemia hemolítica autoinmune en pacientes con leucemia linfática crónica	GIORDANO	Mirta Nilda	ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA	Laboratorio de Inmunología Oncológica	\$ 205.104
5	13523	Neuropatías asociadas a anticuerpos anti-gangliósidos: Un enfoque desde la Glicobiología.	NORES	Gustavo Alejandro	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Departamento de Química Biológica	\$ 209.376

ÁREA	CODIGO	TÍTULO	RESPONSABLE		INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	UNIDAD EJECUTORA	Total Subsidio Adjudicado
5	14067	PATOGÉNESIS EXPERIMENTAL POR VIRUS POLIOMA: FUNCIÓN DE LA PROTEÍNA MAYOR DE LA CÁPSIDE (VP-1) EN LA RELACIÓN ENTRE LA REPLICACIÓN VIRAL, LA MIGRACIÓN INTRACELULAR Y LA INDUCCIÓN DE NEOPLASIAS	SANJUAN	Norberto Anibal	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Departamento de Microbiología, Parasitología e Inmunología	\$ 161.980
5	14214	Caracterización farmacológica de la acción vasoconstrictora de los isoprostanos en vena umbilical humana.	ROTHLIN	Rodolfo Pedro	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Tercera Cátedra de Farmacología	\$ 69.104
5	14265	Infecciones Retrovirales: Rol del Sistema Inmune Innato y Adquirido durante la Infección por el Virus del Tumor Mamario Murino	PIAZZON	M. Isabel	ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA	División Medicina Experimental, Instituto de Leucemia Experimental	\$ 208.022
5	14326	Interacciones entre las rutas de transducción de señales de los sistemas catecolaminérgicos y serotoninérgicos y su rol sobre la actividad gonadal.	CALANDRA	Ricardo Saúl	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	Instituto de Biología y Medicina Experimental	\$ 210.000
5	14353	Regulación de la megacariocitopoyesis por prostaciclina y óxido nítrico.	SCHATTNER	Mirta Ana	ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA	Departamento de Hemostasia y Trombosis	\$ 198.781
5	14575	Estudio de señales que regulan la proliferación, diferenciación y apoptosis de las células B en condiciones fisiológicas o durante un proceso infeccioso activo. Contribucion de las mismas a la inmunopatología chagastica.	GRUPPI	Adriana	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Departamento de Bioquímica Clínica	\$ 210.000
5	14682	Estudio de las señales intracelulares que regulan la inducción de arginasa y su implicancia en la replicación de T. cruzi en macrófagos. Posibles receptores celulares involucrados.	CERBAN	Fabio Marcelo	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Departamento de Bioquímica Clínica	\$ 158.333
5	17200	Efecto protector del benznidazol sobre la endotoxemia experimental en ratones. Análisis de los mecanismos potencialmente involucrados en dicho fenómeno.	REVELLI	Silvia Susana	UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	Instituto de Inmunología	\$ 210.000
6	13725	Procesos fotoquímicos, fotofísicos y atmosféricos. Cinética y mecanismos.	ARGÜELLO	Gustavo Alejandro	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Departamento de Físico Química	\$ 210.000
6	13922	Hidratos de carbono en la síntesis enantioselectiva de polímeros quirales y de carbociclos, heterociclos y tioligosacáridos de importancia biológica.	VARELA	Oscar José	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Departamento de Química Orgánica	\$ 210.000

ÁREA	CODIGO	TÍTULO	RESPONSABLE		INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	UNIDAD EJECUTORA	Total Subsidio Adjudicado
7	14267	Componentes de la atmósfera terrestre y procesos fotofísicos y fotoquímicos: Estudio y medición por técnicas láser	QUEL	Eduardo	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS DE LAS FUERZAS ARMADAS	Ceilap - CITEFA-CONICET	\$ 209.562
7	13659	EL FRENTE ESTUARINO DEL RIO DE LA PLATA Y LA RUTA LARVAL DE LA CORVINA RUBIA	ACHA	Eduardo Marcelo	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PESQUERO	Proyecto Costero	\$ 80.100
7		Estudio mineralógico, químico y tecnológico de la cerámica arqueológica Aguada y de las posibles fuentes de materia prima.	RIVEROS DE LA VEGA	José Alberto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Secretaría de Ciencia y Tecnología - UNC	\$ 133.954
9	13801	Leches terapéuticas: incorporación de drogas y enzimas programadas	PERILLO	María Angélica	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Cátedra de Biofísica Química	\$ 210.000
11	14334	Ingeniería Cardiovascular: Innovación tecnológica para la detección precoz de patologías vasculares extracardíacas.	ARMENTANO	Ricardo Luis	UTN	Secretaría de Ciencia y Tecnología - Dto.de Electrónica	\$ 120.938
10	14327	Ensayos de daño por radiación y por otros factores del entorno espacial en celdas solares, componentes electrónicos, materiales y dispositivos electromecánicos para uso aeroespacial	DURÁN	Julio César	COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA ATÓMICA	Grupo Energía Solar - Subproyecto Paneles Solares	\$ 203.563
4	14569	Prevención y promoción de la audición en adolescentes de bajos recursos socioeconómicos	SERRA	Mario René	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL	Centro de Investigación y Transferencia en Acústica (CINTRA)	\$ 191.006
5	13446	EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR Y ANÁLISIS DE FACTORES DE VIRULENCIA DE UN NUEVO CLON DE Staphylococcus aureus RESISTENTE A METICILINA IDENTIFICADO EN ARGENTINA, DE ELEVADA PREVALENCIA EN INFECCIONES INTRAHOSPITALARIAS	BOCCO	Jose Luis	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	Departamento de Bioquímica Clínica	\$ 209.997
1	14174	Hidrocarburos y feromonas de triatomíneos, nuevo blanco para su control: Inhibidores metabólicos. Degradación microbiana. Diseño de trampas químicas. Marcadores taxonómicos.	JUAREZ	Marta Patricia	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	Instituto de Investigaciones Bioquímicas de La Plata	\$ 207.500
7	14721	Red de Observación Hidrológica en la Provincia de Santa Fe	VIONNET	Carlos Alberto	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL	Ceneha	\$ 111.449
1	13374	ESTUDIOS SISTEMÁTICO-MOLECULARES, DE DESARROLLO Y FENOTÍPICOS EN GÉNEROS	MORRONE	Osvaldo	CONICET	INSTITUTO DE BOTÁNICA DARWINION	\$ 180.914

ÁREA	CODIGO	TÍTULO	RESPONSABLE		INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	UNIDAD EJECUTORA	Total Subsidio Adjudicado
		FORRAJEROS Y CEREALEROS DE LA TRIBU PANICEAE (POACEAE, PANICOIDEAE); SU					
		IMPLICANCIA EN LA BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN DE PLANTAS NATIVAS.					
1	13388	Estrategias para minimizar el impacto de la RUV en organismos planctónicos: Implicancia en efectos subletales e interacciones tróficas	HELBLING	Eduardo Walter	FUNDACIÓN PLAYA UNIÓN	Estación de Fotobiología Playa Unión	\$ 210.000
1	13593	Patrones de uso de plantas silvestres nativas y exóticas y la capacidad de resiliencia en poblaciones humanas de Río Negro y Neuquén, Patagonia	LOZADA	Mariana	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE	Centro Regional Universitario Bariloche	\$ 135.313
7	14420	Bases científicas y tecnológicas para el estudio y predicción de los sistemas precipitantes en mesoescala sobre Argentina, apoyo a un sistema de alerta de inundaciones.	NICOLINI	Matilde	UBA	Departamento de Ciencias de la Atmosfera y los Océanos	\$ 202.416
12	15065	Desarrollo de aleaciones para compresión y purificación de hidrógeno	MEYER	Gabriel Omar	COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA ATÓMICA	Grupo Físicoquímica de Materiales - U.A. Tecnología de Materiales y Dispositivos	\$ 190.247
1	15080	Biodiversidad y distribución de asociaciones bentónicas en áreas frontales sometidas a arrastres pesqueros	BREMEC	Claudia	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PESQUERO	Lab. de Bentos	\$ 69.596
12	301	ESTABILIDAD Y PROPIEDADES MECÁNICAS DE ACEROS AVANZADOS Y MATERIALES INTELIGENTES	ARMAS	Alberto	COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA ATÓMICA		\$ 420.000
1	324	ESTUDIO ESPECTROSCÓPICO Y ELECTROQUÍMICO DE BIOMEMBRANAS Y SISTEMAS BIOMIMÉTICOS BAJO ESTRÉS HÍDRICO	DISALVO	Edgardo	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES		\$ 356.209
1	331	CONTROLES ESPACIO-TEMPORALES DE LA HERBIVORIA EN ECOSISTEMAS DE BOSQUE Y ESTEPA DE LA PATAGONIA	AGUIAR	Martín	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES		\$ 398.197
4	285	"IDENTIDADES POLÍTICAS E INTEGRACIÓN SOCIAL: LA CONSTRUCCIÓN Y FRAGMENTACIÓN DEL ESPACIO POLÍTICO EN LA ARGENTINA DEL SIGLO XX".	ABOY CARLÉS	Gerardo	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO		\$ 370.049

ÁREA	CODIGO	TÍTULO	RESPONSABLE		INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	UNIDAD EJECUTORA	Total Subsidio Adjudicado
13	327	EVALUACIÓN INTEGRADA DE LA CONTAMINACIÓN EN AMBIENTES ACUÁTICOS DE LA REGIÓN CENTRO – PAMPEANA ARGENTINA.	WUNDERLI N	Daniel Alberto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA		\$ 419.980