PICT 2012

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
				Responsable			
PICT-2012-0276	Secretory Protein Trafficking and Organelle Dynamics in the parasite Giardia lamblia	Temas Abiertos	A	Touz, María Carolina	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0282	MECANISMOS QUE LLEVAN AL CONTROL DE LA GALECTINA-3 SOBRE LA DIFERENCIACIÓN OLIGODENDROGLIAL Y LOS PROCESOS DE FORMACIÓN Y REGENE	Temas Abiertos	A	Pasquini, Laura Andrea	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-0582	CHAGAS: identificación e interferencia de mecanismos celulares, bioquímicos y moleculares claves en la infección del Trypanosoma	Temas Abiertos	D	Carrillo, Carolina	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0593	EFECTO DE LA SOBREEXPRESIÓN DE DISTINTAS ISOFORMAS DE LA PROTEÍNA QUINASA C (PKC) EN LA MODULACIÓN DEL FENOTIPO MALIGNO DE CÉLUL	Temas Abiertos	А	Urtreger, Alejandro J.	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-0635	Caracterización Funcional, Bioquímica y Molecular de la Autofagia Mediada por Expresión de VMP1.	Temas Abiertos	A	Vaccaro, Maria Ines	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0900	Caracterización funcional de enzimas relacionadas con la producción de NADPH y el metabolismo de aminoácidos en Trypanosoma cruz	Temas Abiertos	А	Nowicki, Cristina	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-1179	Acinetobacter baumannii: Rol de diferentes factores bacterianos en el desarrollo de biopelículas en aislamientos pan-resistentes	Temas Abiertos	A	CATALANO, MARIANA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-1544	ORGANIZACION, DINAMICA Y EVOLUCION DE LOS CROMOSOMAS HOLOCINETICOS EN HETEROPTERA	Temas Abiertos	D	Bressa, María José	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-1648	The Mechanism of the Initial Stage of the Ferroxidase Reaction in Ferritins	Temas Abiertos	D	Bacelo, Daniel	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Fundación Universidad de Belgrano	ADMISIBLE
PICT-2012-1926	Estudio de la transducción de señales responsables de la adaptación celular a hipoxia y su rol en patologías con un fuerte compo	Temas Abiertos	А	Castello, Pablo R.	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-1943	Bacterial Chemoreceptors: High Versatility Built upon a Strongly Conserved Module	Temas Abiertos	A	Studdert, Claudia Alicia	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2441	Efectos de los cambios antropogenicos sobre el estado de salud de monos aulladores negros y dorados en el Noreste de la Argentin	Temas Abiertos	А	Kowalewski, Martin	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2573	ANTIOXIDANTES EN LA FECUNDACIÓN: UN ESTUDIO IN VITRO EN LA BUSQUEDA DE SU FUNCIÓN.	Temas Abiertos	A	FURNUS, CECILIA CRISTINA	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2670	Fundamentos para el desarrollo tecnológico de plantas del Norte argentino (Smallanthus sonchifolius/yacón y Caesalpinia paraguar	Temas de Impacto Regional	A	SANCHEZ, Sara Serafina	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional de Tucumán	ADMISIBLE
PICT-2012-2889	Importancia de la composición y organización de la membrana plasmática sobre el metabolismo y acción de plaguicidas organofosfor	Temas de Impacto Regional	В	Jaureguiberry, Mari-a Soledad	Ciencias Biológicas de Células y Moléculas	Universidad Nacional del Comahue	ADMISIBLE
PICT-2012-0157	Manejo y conservación de los recursos naturales renovables en los ecosistemas áridos del sudoeste Bonaerense.	Temas de Impacto Regional	А	Busso, Carlos Alberto	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional del Sur	ADMISIBLE
PICT-2012-0317	Regulación lumínica y hormonal de la vía de señalización de defensa mediada por jasmonato en plantas	Temas Abiertos	А	Ballaré, Carlos Luis	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0344	Reología de bioembranas con coexistencia de fases. Efecto de la electrostática y de la textura de la membrana.	Temas Abiertos	D	Wilke, Natalia	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-0976	Polifenoles saludables en papa: su posible uso como agentes terapéuticos en la enfermedad de Alzheimer	Temas Abiertos	В	Silveyra, María Ximena	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Mar del Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-1543	Cronobiología de Triatoma infestans, principal vector de Trypanosoma cruzi en el noroeste argentino	Temas Abiertos	A	valentinuzzi, veronica sandra	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1601	Comensalismo, competencia y depredación en un lago ácido natural: las bacterias del Lago Caviahue	Temas Abiertos	A	Diaz, Mónica M.	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1615	Evaluación de parámetros fisiológicos y bioquímicos de resistencia a la sequía en especies nativas del Monte patagónico de impor	Temas de Impacto Regional	D	Cenzano, Ana María	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1956	ESTUDIO INTEGRAL DE UNA ESPECIE CLAVE EN HUMEDALES NATURALES DE ARGENTINA: ECOLOGÍA, IMPACTOS ECOSISTÉMICOS Y BIOLOGÍA REPRODUCT	Temas Abiertos	A	Martín, Pablo Rafael	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional del Sur	ADMISIBLE
PICT-2012-2363	Comparative structure of mesozooplankton communities in two oceanographic domains of San José Gulf (Patagonia Argentina): relati	Temas Abiertos	В	Hernández Moresino, Rodrigo Daniel	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2374	Estructura poblacional y alteraciones histopatológicas en moluscos marinos en el área costera de la provincia de Buenos Aires.	Temas Abiertos	D	Giménez, Juliana	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-2405	Comportamiento de triatominos en los contextos sexual y defensivo. I. Identificación de los compuestos activos de la feromona de	Temas Abiertos	A	Manrique, Gabriel	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2683	Modelaje de la distribución local de los peces de los ríos del Noreste Argentino y aplicación a la evaluación de caudal ecológic	Temas Abiertos	В	Aguilera, Gastón	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Fundación Miguel Lillo	ADMISIBLE
PICT-2012-2884	SECUENCIAS SEDIMENTARIAS DEL CRETACICO SUPERIOR TARDIO DEL SUR DE CHUBUT: CARACTERIZACION FAUNISTICA Y GEOLOGICA	Temas Abiertos	В	Ibiricu, Lucio Manuel	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2934	OCUPACIÓN Y MÉTODOS DE DETECCIÓN PRIMARIA DE MAMÍFEROS SEMIACUÁTICOS INVASORES EN PATAGONIA AUSTRAL	Temas de Impacto Regional	A		Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2962	Bioprospección en Planta Medicinales Nativas que justifiquen su uso etnobotánico	Temas de Impacto Regional	A	Cortadi, Adriana Amalia	Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas	Universidad Nacional de Rosario	ADMISIBLE
PICT-2012-0159	REPROGRAMACION METABOLICA DEL HIGADO EN LA ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHOLICA: SU IMPACTO SOBRE MODIFICACIONES EPIGENETICAS Y PERFIL	Temas Abiertos	A	Sookoian, Silvia Cristina	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0469	ESTUDIO DE MARCADORES DE PREDICCIÓN Y PROGRESIÓN EN CÁNCER DE VEJIGA- VALIDACION DE UN MODELO MURINO PARA ESTUDIOS PRECLINICOS	Temas Abiertos	A	EIJAN, ANA MARIA	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-1497	Efecto de Mycobacterium tuberculosis sobre la generación de intermediarios reactivos del oxígeno, receptores y mecanismos involu	Temas Abiertos	D	Alemán, Mercedes	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Academia Nacional de Medicina	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-2144	"Epidemiología del suicidio y la conducta suicida en pacientes internadas en el Servicio de Guardia del Hospital Moyano"	Temas de Impacto Regional	В	Daray, Federico Manuel	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-2236	CONSECUENCIAS DE LA OBESIDAD MATERNA SOBRE EL DESARROLLO CARDÍACO FETAL	Temas Abiertos	D	Pustovrh, María Carolina	Ciencias Clínicas y Salud Pública	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0042	Diversidad y Evolución de los dinosaurios ornithisquios del Cretácico de Patagonia. Fauna y flora asociadas	Temas Abiertos	A	Coria, Rodolfo Anibal	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Río Negro	ADMISIBLE
PICT-2012-0528	CARACTERIZACIÓN DE LAS COMUNIDADES VEGETALES EN EL CRETÁCICO INFERIOR DE PATAGONIA AUSTRAL. EVIDENCIAS PALEOBOTÁNICAS Y PALEOPAL	Temas Abiertos	А	Del Fueyo, Georgina Marisa	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0741	Variación intraespecífica, taxonómica y filogenia del proterochámpsido Tropidosuchus romeri Arcucci, y sus implicancias paleobio	Temas Abiertos	В	trotteyn, maría jimena	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1993	Los trilobites del Devónico malvinocáfrico: implicancias bioestratigráficas, evolutivas y paleobiogeográficas a partir de nuev	Temas Abiertos	В	Rustán, Juan José	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2038	Estudios geológicos y paleontológicos del Paleozoico inferior en el ámbito meridional de la Precordillera occidental argentina	Temas Abiertos	A	Albanesi, Guillermo Luis	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional de Córdoba	ADMISIBLE
PICT-2012-2480	Biomarcadores de metales, glifosato y otros plaguicidas en humedales de la región central de la Provincia de Santa Fe	Temas de Impacto Regional	A	Gagneten, Ana María	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Universidad Nacional del Litoral	ADMISIBLE
PICT-2012-2580	ROL DE LA VEGETACIÓN EN EL CICLO BIOGEOQUÍMICO DE ELEMENTOS MAYORITARIOS EN MARISMAS DEL ESTUARIO DE BAHIA BLANCA	Temas Abiertos	В	Negrin, Vanesa Lorena	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-2794	DINAMICA DE NUTRIENTES Y MATERIA ORGANICA EN AMBIENTES MARINO COSTEROS AFECTADOS POR LA DESCARGA CLOACAL. EUTROFICACION DIAGONST	Temas Abiertos	В	Spetter Carla Vanesa	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2796	FLUJO DE CARBONO Y NITRÓGENO A TRAVÉS DEL SESTON MEDIANTE LA DETERMINACIÓN DE QUITINA Y QUITOSANO COMO TRAZADORES BIOGEOQUÍMICOS	Temas Abiertos	В	Biancalana, Florencia	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1063	Politicas gubernamentales de Desarrollo en el Municipio de Quilmes	Temas Abiertos	A	Fidel, Carlos Hugo	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Nacional de Quilmes	ADMISIBLE
PICT-2012-2034	ESTRATEGIAS EMPRESARIALES FRENTE A LA REVOLUCIÓN BIOTECNOLÓGICA: EL CASO DE LA INDUSTRIA BIOFARMACEUTICA EN ARGENTINA	Temas Abiertos	А	Lavarello, Pablo José	Ciencias Económicas y Derecho	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2501	Normative Fiscal Policy and Economic Growth: Some Quantitative Implications for Prototype LAC Economies	Temas Abiertos	A	Espino, Emilio	Ciencias Económicas y Derecho	Universidad Torcuato Di Tella	ADMISIBLE
PICT-2012-2900	Las oportunidades tecnológicas de los sectores industriales y el rol de los contextos de desarrollo científico y tecno-productiv	Temas Abiertos	A	Marin, Anabel	Ciencias Económicas y Derecho	Centro de Investigaciones para la Transformación	ADMISIBLE
PICT-2012-0586	Problemas de cubrimiento y empaquetamiento de conjuntos y variaciones de coloreos en grafos	Temas Abiertos	A	Nasini, Graciela	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de Rosario	ADMISIBLE
PICT-2012-0950	Estudio de la competencia de fases magnéticas en compuestos ternarios de Tierras Raras	Temas Abiertos	A	Sereni, Julián Gustavo Renzo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-1763	The interaction of Titan with Saturn's magnetopause and its role in Saturn's magnetosphere-ionosphere coupling / La interacció	Temas Abiertos	D		Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1859	Cúmulos Globulares como trazadores de las primeras etapas de la formación de las galaxias	Temas Abiertos	D		Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Universidad Nacional de La Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-2819	Aplicaciones de la Técnica de Espectrometría de Masas con Aceleradores en el Laboratorio TANDAR	Temas Abiertos	A	Guillermo	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Comisión Nacional De Energía Atómica	ADMISIBLE
PICT-2012-2903	Magnetismo de sistemas unidimensionales embebidos en grafito	Temas Abiertos	В		Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0051	Arquitectura de Estado. Politicas públicas y desarrollo material en Mendoza (1932 - 1955)	Temas Abiertos	В	RAFFA, Cecilia Beatriz	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0930	Estrategias refutativas contra físicos y sofistas en los escritos de Platón y Aristóteles. La construcción dialéctica de la figu	Temas Abiertos	A	Marcos, Graciela Elena	Ciencias Humanas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-1183	Hacia la modelización de los procesos de formación de estructuras de combustión arqueológicas: una aproximación experimental int	Raíces	A	Kligmann, Débora M.	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1508	Arqueología de las cuencas de Pocitos y Pastos Grandes, Puna de Salta, Argentina: Procesos de intensificación y domesticación de	Temas Abiertos	В	López, Gabriel Eduardo José	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1614	Un estudio arqueológico de los procesos de integración comunitaria en las Sierras Centrales de Argentina en momentos previos a l	Temas Abiertos	В	Pastor, Sebastián		Centro de Estudios Históricos "Profesor Carlos S. A. Segreti"	ADMISIBLE
PICT-2012-1866	Historia conectada de los festejos patrios centenarios en Argentina, Chile y Perú a partir de sus ciudades capitales	Temas Abiertos	В	Ortemberg, Pablo Marcos	Ciencias Humanas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE

rqueologia de Cazadores-recolectores de la estepa Jueguina y paleoambientes del Holoceno de la estepa Jueguina y paleoambientes de la estepa Jueguina y paleoambiente de la estepa Jueguina de la estepa Jueguina de la estepa Jueguina de la estepa Jueguina y paleoambientes del Holoceno de la estepa Jueguina de la estepa Jueguina y paleoambientes del Holoceno de la estepa Jueguina de l	Temas Abiertos Temas Abiertos Temas Abiertos	A A	Mónica Cira De Brasi, Carlos Daniel	Ciencias Humanas Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas Academia Nacional de Medicina	ADMISIBLE
delaciones genotipo-fenotipo en hemofilia. Desarrollo e un esquema de análisis molecular para mejorar la tención médica de las estudio de los efectos de la hiposialia sobre la salud ucal de ratas sometidas a periodontitis experimental inducida por LPS. T	Temas Abiertos	A	Mónica Cira De Brasi, Carlos Daniel		Investigaciones Científicas y Técnicas Academia Nacional de	
e un esquema de análisis molecular para mejorar la tención médica de las studio de los efectos de la hiposialia sobre la salud ucal de ratas sometidas a periodontitis experimental inducida por LPS. T			Daniel	Ciencias Médicas		ADMISIBLE
ucal de ratas sometidas a periodontitis experimental iducida por LPS. T	Temas Abiertos	D	Fernández			
os espermatozoides imponen un perfil tolerogénico			Solari, José Javier	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
las células dendríticas: impacto en el desarrollo de la respuesta inmune	Temas Abiertos	A	Ceballos, Ana	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
fecanismos involucrados en la regulación de la spermatogénesis en el testículo normal y patológico	Temas Abiertos	D	Theas, Maria Susana	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
decanismos celulares y moleculares involucrados en a maduracion de las celulas de Sertoli en el testiculo umano desde la infan	Temas Abiertos	A	Belgorosky, Alicia	Ciencias Médicas	Hospital de Pediatría S.A.M.I.C. 'Prof. Dr. Juan P. Garrahan'	ADMISIBLE
legulación del canal de sodio epitelial (ENaC) por el anal regulador de la fibrosis quística (CFTR) en élulas BeWo de trofobla	Temas Abiertos	В	Marino, Gabriela	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
iferenciación sexual del cerebro	Temas Abiertos	A	Cambiasso , Maria Julia	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones	ADMISIBLE
ted de señalización molecular implicada en la función e Glipicano-3 (GPC3) como supresor metastásico en áncer mamario. Análisi	Temas Abiertos	A	Peters, María Giselle	Ciencias Médicas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	ecanismos involucrados en la regulación de la spermatogénesis en el testículo normal y patológico ecanismos celulares y moleculares involucrados en maduracion de las celulas de Sertoli en el testiculo umano desde la infan egulación del canal de sodio epitelial (ENaC) por el anal regulador de la fibrosis quística (CFTR) en élulas BeWo de trofobla electros de de señalización molecular implicada en la función es Glipicano-3 (GPC3) como supresor metastásico en	las células dendríticas: impacto en el desarrollo de la espuesta inmune ecanismos involucrados en la regulación de la spermatogénesis en el testículo normal y patológico ecanismos celulares y moleculares involucrados en maduracion de las celulas de Sertoli en el testiculo umano desde la infan egulación del canal de sodio epitelial (ENaC) por el anal regulador de la fibrosis quística (CFTR) en elulas BeWo de trofobla iferenciación sexual del cerebro Temas Abiertos ed de señalización molecular implicada en la función el Gipicano-3 (GPC3) como supresor metastásico en	las células dendríticas: impacto en el desarrollo de la espuesta inmune ecanismos involucrados en la regulación de la spermatogénesis en el testículo normal y patológico ecanismos celulares y moleculares involucrados en maduracion de las celulas de Sertoli en el testiculo umano desde la infan egulación del canal de sodio epitelial (ENaC) por el anal regulador de la fibrosis quística (CFTR) en élulas BeWo de trofobla iferenciación sexual del cerebro Temas Abiertos B ed de señalización molecular implicada en la función el Glipicano-3 (GPC3) como supresor metastásico en	las células dendríticas: impacto en el desarrollo de la espuesta inmune ecanismos involucrados en la regulación de la spermatogénesis en el testículo normal y patológico ecanismos celulares y moleculares involucrados en maduracion de las celulas de Sertoli en el testiculo umano desde la infan Temas Abiertos A Belgorosky, Alicia Temas Abiertos B Marino, Gabriela egulación del canal de sodio epitelial (ENaC) por el anal regulador de la fibrosis quística (CFTR) en eliulas BeWo de trofobla Temas Abiertos A Cambiasso , Maria Julia ed de sefialización molecular implicada en la función e elipicano-3 (GPC3) como supresor metastásico en	las células dendríticas: impacto en el desarrollo de la espuesta inmune ecanismos involucrados en la regulación de la espermatogénesis en el testículo normal y patológico ecanismos celulares y moleculares involucrados en maduracion de las celulas de Sertoli en el testiculo umano desde la infan Temas Abiertos A Belgorosky, Alicia Temas Abiertos A Belgorosky, Alicia Temas Abiertos B Marino, Gabriela Ciencias Médicas de Ciencias Médicas Temas Abiertos B Marino, Gabriela Ciencias Médicas Temas Abiertos A Cambiasso, Maria Julia ed de señalización molecular implicada en la función el Ciencias Médicas Temas Abiertos A Peters, María Giselle	las células dendríticas: impacto en el desarrollo de la espuesta inmune D Theas, Maria Susana Ciencias Médicas Universidad de Buenos Aires D Theas, Maria Susana Ciencias Médicas Universidad de Buenos Aires Alicia Temas Abiertos A Belgorosky, Alicia Ciencias Médicas Hospital de Pediatría S.A.M.I.C. 'Prof. Dr. Juan P. Garrahan' S.A.M.I.C. 'Prof. Dr. Juan P. Garrahan' Egulación del canal de sodio epitelial (ENaC) por el anal regulador de la fibrosis quística (CFTR) en eliulas BeWo de trofobla Temas Abiertos A Cambiasso , Maria Julia Ciencias Médicas Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas Ciencias Médicas Ciencias Médicas

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
				Responsable			
PICT-2012-0775	ANÁLISIS DE REGISTROS DE MÚLTIPLES NEURONAS INDIVIDUALES EN HUMANOS: CORRELATOS NEURALES DE LA ZONA EPILEPTÓGENA Y DE LA PERCEPC	Temas Abiertos	A	Kochen, Silvia	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0895	Estudio de las bases neurobiológicas de la vulnerabilidad a los efectos de las drogas de abuso en ratas	Temas Abiertos	D	Pacchioni, Alejandra María	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1345	EFECTO DEL INGAP (ISLET NEOGENESIS ASSOCIATED PROTEIN) SOBRE PROCESOS QUE REGULAN LA MASA Y FUNCIÓN DE LAS CÉLULAS B PANCREÁTICA	Temas Abiertos	В	Maiztegui, Bárbara	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de La Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-1419	Regulación de la expresión génica en Trypanosomas: Caracterización funcional de la proteína de unión a RNA TbRRM1	Temas Abiertos	A	Sánchez, Daniel Oscar	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de San Martín	ADMISIBLE
PICT-2012-1722	Immune response and tolerogenic mechanisms in breast cancer subtypes: implications for therapy.	Temas Abiertos	A	Croce, María Virginia	Ciencias Médicas	Universidad Nacional de La Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-1844	Participación del canal epitelial de sodio (ENaC) en la regulación del volumen celular:	Temas Abiertos	В	Galizia, Luciano	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1927	Búsqueda e identificación de virus asociados a infecciones respiratorias agudas de etiología desconocida en la población pediátr	Temas de Impacto Regional	A	Barrero, Paola Roxana	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2076	Análisis de posibles mecanismos moleculares involucrados en la susceptibilidad al desarrollo de hepatocarcinoma en la patología	Temas Abiertos	A	Carnovale, Cristina Ester	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2157	RESISTENCIA CONCOMITANTE ANTITUMORAL. ALTERNATIVAS TERAPÉUTICAS INMUNOLÓGICAS Y NO INMUNOLÓGICAS CONTRA EL CÁNCER Y SUS METÁSTAS	Temas Abiertos		Ruggiero, Raúl Alejandro	Ciencias Médicas	Academia Nacional de Medicina	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-2400	Maduración de la maquinaria exocítica durante capacitación del espermatozoide humano	Temas Abiertos	В	Pavarotti, Martin Alejandro	Ciencias Médicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0144	Materiales conductores iónicos nanodimensionados de interés en el campo de las energías limpias.	Temas Abiertos	D	Frechero, Marisa Alejandra	Ciencias Químicas	Universidad Nacional del Sur	ADMISIBLE
PICT-2012-0717	Diseño, síntesis y evaluación de glicomiméticos, macromoléculas y polímeros modificados.	Temas Abiertos	A	Varela, Oscar José	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-1208	Desarrollo de estrategias analíticas destinadas a la resolución de problemáticas complejas asociadas a la tecnología y control d	Temas Abiertos	A	FERNANDEZ, LILIANA PATRICIA	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de San Luis	ADMISIBLE
PICT-2012-1452	Estudio de reacciones del electrodo oxigeno en baterias de litio aire para vehiculos electricos	Temas Abiertos	A	Calvo, Ernesto Julio	Ciencias Químicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1561	Biocatálisis redox en síntesis orgánica	Temas Abiertos	В	Bisogno, Fabricio Román	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Córdoba	ADMISIBLE
PICT-2012-2255	Desarrollo de nuevas fases estacionarias y pseudo- estacionarias para electroforesis capilar aplicadas en sistemas biológicos y a	Temas Abiertos	A	OLSINA, ROBERTO ANTONIO	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de San Luis	ADMISIBLE
PICT-2012-2505	Hidrogeles modificados con aplicacion al desarrollo de biosensores	Temas Abiertos	A	Baruzzi, Ana María	Ciencias Químicas	Universidad Nacional de Córdoba	ADMISIBLE
PICT-2012-2608	Estudio de novedosas reacciones de Química Sustentable en solventes ambientalmente benignos	Temas Abiertos	В	Vázquez, Alvaro Joaquín	Ciencias Químicas	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-0568		Temas de Impacto Regional	A	Propersi, Patricia Silvia	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de Rosario	ADMISIBLE
PICT-2012-0743	Trabajo, trabajadores y distancias sociales. Una mirada de las representaciones de clase a partir del lugar ocupado en el trabaj	Temas Abiertos	A	Battistini, Osvaldo Rubén	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
				Responsable			
PICT-2012-0833	Innovación y capacidades en firmas argentinas de software y servicios informáticos	Temas Abiertos	А	Yoguel, Gabriel Leopoldo	Ciencias Sociales	Universidad Nacional de General Sarmiento	ADMISIBLE
PICT-2012-1356	DINÁMICA ORGANIZACIONAL EN LA GENERACIÓN DE RIESGO PSICOSOCIAL Y VIOLENCIA LABORAL	Temas Abiertos	A	Ferrari, Liliana Edith	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-1599	REPRODUCCIÓN Y MOVILIDAD SOCIAL EN ARGENTINA (1992-2012): CAMBIOS ESTRUCTURALES, OPORTUNIDADES DEL ENTORNO Y CAPACIDAD DE AGENCI	Temas Abiertos	A	Sautu, Maria Antonia Ruth	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-2150	Iniciativas religiosas en prevención y asistencia en jóvenes con consumos problemáticos de drogas en el AMBA	Temas Abiertos	A	Camarotti, Ana Clara	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-2594	Procesos de trabajo, saberes colectivos y representaciones sindicales en unidades fabriles autogestivas. Análisis en Argentina,	Temas Abiertos	A	Bialakowsky, Alberto Leonardo	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-2647	Cultura, Estado y Sociedad durante el periodo de la transición democrática (1982-1990). Lineamientos, continuidades, rupturas	Temas Abiertos	A	Leonardi, Yanina Andrea	Ciencias Sociales	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-2766	La evolución de la flexibilidad laboral en los convenios colectivos de trabajo en la Argentina. Una perspectiva histórica y comp	Temas Abiertos	В	Kabat, Marina	Ciencias Sociales	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0607	Complementariedad entre usos de la tierra y sinergismo entre servicios ecosistémicos en paisajes rurales multifuncionales.	Temas de Impacto Regional	А	Laterra, Pedro	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Mar del Plata	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-0709	RECURSOS GENETICOS EN ZAPALLO (Cucurbita maxima) Duch.: RELACIÓN ENTRE LAS SUBESPECIES, ORÍGENES Y/O GRUPOS DE CULTIVARES A TRAV	Temas Abiertos	D	Lopéz Anido, Fernando Sebastián	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de Rosario	ADMISIBLE
PICT-2012-1392	Una aproximación del Modelo de Estados y Transiciones a nivel de paisaje para el manejo sustentable de pastizales en Patagonia N	Temas de Impacto Regional	В	LOPEZ, DARDO RUBEN	Tecnología Agraria y Forestal	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	ADMISIBLE
PICT-2012-1624	Control biológico de plagas en cultivos de tomate y frutilla del noreste de la provincia de Buenos Aires.	Temas de Impacto Regional	A	Greco, Nancy Mabel	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-1672	Estudio de la regulación molecular de la dormición a través de un análisis transcriptómico en semillas de Polygonum aviculare, a	Temas Abiertos	В	Laspina, Natalia Verónica	Tecnología Agraria y Forestal	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-1899	EL CULTIVO DE SOJA Y LOS ORGANISMOS QUE LO ACOMPAÑAN: BASES PARA DISEÑAR ESTRATEGIAS DE MANEJO SUSTENTABLES	Temas Abiertos	A	de la Fuente, Elba Beatriz	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-2760	Moho de la hoja del tomate y mancha gris:Bases moleculares de las interacciones patogeno hospedantes y el manejo de las patolo	Temas de Impacto Regional	A	Balatti, Pedro Alberto	Tecnología Agraria y Forestal	Universidad Nacional de La Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-0393	DESARROLLO DE UN BIOFUNGICIDA DESHIDRATADO USANDO BACTERIAS LÁCTICAS. ESTUDIOS DE TOLERANCIA A ESTRÉS TÉRMICO Y OSMÓTICO.	Temas Abiertos	В	Gerez, Carla Luciana	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0632	CARACTERIZACION DE PROBLEMATICAS ASOCIADAS AL EMPULME DE SALAMES PRODUCIDOS EN COLONIA CAROYA Y ALTERNATIVAS PARA MINIMIZARLAS	Temas Abiertos	В	Ludemann, Vanesa	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de Quilmes	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador Responsable	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
PICT-2012-0910	Prebióticos y probióticos: Estudio de las interacciones a nivel intestinal para la validación de alegatos de salud en alimentos	Temas Abiertos	A	Abraham, Analía Graciela	Tecnología de Alimentos	Universidad Nacional de La Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-1539	Biotransformaciones en sustratos de origen vegetal para la obtención de productos con valor agregado	Temas Abiertos	A	CARRIN, María Elena	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2432	Evaluación de los mecanismos implicados en la tolerancia de Oenococcus oeni a condiciones de estrés durante el proceso de vinifi	Temas de Impacto Regional	В	Mendoza, Lucía Margarita	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2677	PROPIEDADES FUNCIONALES DE Streptococcus thermophilus ASOCIADAS A POLISACARIDOS EN LACTEOS FERMENTADOS	Temas Abiertos	A	Torino, María Inés	Tecnología de Alimentos	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0751	Diseño construcción y evaluación de sistemas de tratamiento de efluentes por procesos avanzados de oxidación	Temas Abiertos	В	Quici, Natalia	Tecnología del Medio Ambiente	Comisión Nacional De Energía Atómica	ADMISIBLE
PICT-2012-1394	REACTOR DE GRANULACION DE LODOS FLOCULENTOS	Temas de Impacto Regional	A	Quaia, Eugenio Antonio	Tecnología del Medio Ambiente	Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres	ADMISIBLE
PICT-2012-1911	Desarrollo de estrategias para la biorremediación de compuestos recalcitrantes mediante eucariotas inferiores autóctonos	Temas de Impacto Regional	В	PAJOT, Hipólito Fernando	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-2723	REMEDIACIÓN DE AGUAS CONTAMINADAS CON METALES PESADOS MEDIANTE MECANISMOS DE ADSORCIÓN	Temas Abiertos	В	Carro Pérez, Magalí Evelín	Tecnología del Medio Ambiente	Universidad Nacional de Córdoba	ADMISIBLE
PICT-2012-2971	ESTUDIO ISOTÓPICO DE CONTAMINACIÓN DEL AGUA SUBTERRÁNEA EN EL OASIS NORTE DE MENDOZA, ARGENTINA	Temas de Impacto Regional	В	Gomez, María Laura	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto		Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
				Responsable			
PICT-2012-3007		Temas de Impacto Regional	В	FERNANDEZ, Pablo Marcelo	Tecnología del Medio Ambiente	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE
PICT-2012-0557	Propagación de fisuras bajo carga de modo mixto en vigas de pared delgada isótropas y compuestas	Temas Abiertos	В	Dotti, Franco Ezequiel	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Universidad Tecnológica Nacional	ADMISIBLE
PICT-2012-2186	ESTUDIO COMPUTACIONAL DE CATALIZADORES Pd/CNT y Pd/Mo2C	Temas Abiertos	A	Brizuela, Graciela		Universidad Nacional del Sur	ADMISIBLE
PICT-2012-2397	METODOS NUMERICOS EFICIENTES PARA LA RESOLUCION DE PROBLEMAS DE FLUJOS MULTIFASICOS ORIENTADO A APLICACIONES INDUSTRIALES	Temas Abiertos	A	Nigro, Norberto Marcelo	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Universidad Nacional del Litoral	ADMISIBLE
PICT-2012-2877	Modelización y Caracterización de Materiales con interés Tecnológico y Nuclear. Aplicación a los Aceros y ZrNb.	Temas Abiertos	A	Ramunni, Viviana Patricia		Comisión Nacional De Energía Atómica	ADMISIBLE
PICT-2012-2981	Generación de energía eléctrica utilizando tecnologías de gasificación de biomasa residual de la cosecha de caña de azúcar RAC.	Temas de Impacto Regional	A	PAZ, Dora	Minera Mecánica y de	Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres	ADMISIBLE
PICT-2012-0279	Hemodinámica computacional personalizada de aneurismas cerebrales: Estudios del impacto de la reología sanguínea en la predictib	Raíces		Castro, Marcelo Adrian		Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE

Código	Título	Categoría	Tipo de Proyecto	Investigador	Area tematica principal	Institución Beneficiaria	Observaciones
				Responsable			
PICT-2012-1274	Estudio y desarrollo de un sistema de detección de somnolencia en conductores basado en señales cerebrales	Temas Abiertos	A	Laciar Leber, Eric	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Universidad Nacional de San Juan	ADMISIBLE
PICT-2012-0189	Desarrollo de herramientas ecológicas para la prevención y el control de la loque americana de las abejas mediante el empleo de	Temas de Impacto Regional	A	Alippi, Adriana M.	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-0237	Estudio de virosis porcinas que afectan la reproducción y su posible asociación con la presencia de fallas reproductivas. Aspect	Temas Abiertos	А	ECHEVERRIA, MARIA GABRIELA	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de La Plata	ADMISIBLE
PICT-2012-0342	ESTUDIO DEL MICROAMBIENTE OVIDUCTAL BOVINO.	Temas de Impacto Regional	В	Teijeiro, Juan Manuel	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Rosario	ADMISIBLE
PICT-2012-1608	Diferenciación celular y prevención de la polispermia. Rol de la glicoproteína Deleted in Malignant Brain Tumor 1 en oviducto y	Temas Abiertos	A	Marini, Patricia Estela	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Rosario	ADMISIBLE
PICT-2012-2242	Inmunodiagnóstico rápido de enfermedades infecciosas en camélidos sudamericanos	Temas Abiertos	A	Ferrari, Alejandro	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad de Buenos Aires	ADMISIBLE
PICT-2012-2701	FISIOLOGIA MOLECULAR DE SISTEMAS PROTEOLÍTICOS EN EL APARATO REPRODUCTOR DE LLAMAS	Temas de Impacto Regional	A	MICELI, Dora Cristina	Tecnología Pecuaria y Pesquera	Universidad Nacional de Tucumán	ADMISIBLE
PICT-2012-1890	Prospeccion de diglicosidasas en procesos de biotransformaciones de interes industrial	Temas Abiertos	А	Breccia, Javier Dario	Tecnología Química	Universidad Nacional de la Pampa	ADMISIBLE
PICT-2012-2230	Procesos de purificación de biodiesel y aprovechamiento de residuos del desgomado de aceites	Temas Abiertos	A	Querini, Carlos	Tecnología Química	Universidad Nacional del Litoral	ADMISIBLE
PICT-2012-3020	Esferas huecas de óxido de circonio con elevada superficie específica como material adsorbente para remover fluoruro de aguas na	Temas de Impacto Regional	D	Arnal, Pablo Maximiliano	Tecnología Química	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	ADMISIBLE