

PICTO Universidad Nacional de San Juan

ANEXO I -

Código	Título	Area Temática	Investigador Responsable	Monto Subsidio Total
PICTO-2009-0125	Origen y evolucion de estrellas quimicamente peculiares	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Gonzalez, Jorge Federico	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0170	DISEÑO DE WAVELETS ADAPTIVAS PARA LA IDENTIFICACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE EVENTOS TRANSITORIOS ORIGINADOS POR PERTURBACIONES EN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Orduña, Eduardo Agustín	\$ 150.000,0
PICTO-2009-0166	Inserción de Energía Solar Fotovoltaica conectada a red como Generación Distribuida en el Sector Residencial: Instalación Piloto, Ensayos, Mediciones y Formulación de Procedimientos Técnicos-Administrativos	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Pontoriero, Domingo Héctor	\$ 179.500,0
PICTO-2009-0109	ENSEÑAR Y APRENDER FÍSICA CUÁNTICA EN SECUNDARIA Y UNIVERSITARIO BÁSICO	Ciencias Sociales	Escudero, Consuelo	\$ 97.900,0
PICTO-2009-0152	SISTEMA DE INDICADORES REGIONALES PARA EVALUAR EL IMPACTO AMBIENTAL DE LA MINERÍA DEL ORO EN LA PROVINCIA DE SAN JUAN	Tecnología del Medio Ambiente	Nozica, Graciela Noemi	\$ 112.500,0
PICTO-2009-0026	Junto al río*. El uso de conectores discursivos para mejorar el desempeño estudiantil en escuelas secundarias suburbanas (*Chimbas significa 'junto al río' en huarpe)	Ciencias Humanas	Orellano, Verónica	\$ 120.000,0
PICTO-2009-0151	LA GESTIÓN DE LA CALIDAD EN VIVIENDA SOCIAL COLECTIVA: Estudio comparado del desempeño edilicio en el Gran San Juan y Ciudad de Buenos aires, 1977-2002	Ciencias Humanas	Navas, Raul Francisco	\$ 179.000,0
PICTO-2009-0122	AVANCES BIOTECNOLÓGICOS PARA LA VITIVINICULTURA: EMPLEO DE PROTEÍNAS Y ACTIVIDADES ENZIMÁTICAS ASOCIADAS A LEVADURAS	Tecnología de Alimentos	Vázquez, Fabio	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0178	Tratamiento térmico de barros cloacales y residuos de la agroindustria usando la tecnología de fluidización	Tecnología del Medio Ambiente	Rodríguez, Rosa Ana	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0116	BIOPROSPECCIÓN DE LAS AMARYLLIDACEAE ARGENTINAS NATIVAS PARA LA OBTENCIÓN Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE GALANTAMINA Y OTROS ALCALOIDES INHIBIDORES DE LA ENZIMA ACETILCOLINESTERASA	Ciencias Químicas	Tapia, Anibal Alejandro	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0137	Supervisión y mejora en tiempo real de la estabilidad de los sistemas eléctricos de potencia utilizando sistemas de medición sincrofasorial	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Colomé, Delia Graciela	\$ 172.500,0
PICTO-2009-0177	Estudio de estructuras cromosféricas y coronales, su variación en el ciclo solar y relación con fenómenos en otras alturas de la atmósfera solar	Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	López, Carlos Eduardo	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0190	PROBLEMÁTICAS EN MERCADOS ELÉCTRICOS COMPETITIVOS DEL SERVICIO DE TRANSMISIÓN	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	RETA, RODOLFO ALEJANDRO	\$ 75.000,0

PICTO Universidad Nacional de San Juan

ANEXO I -

Código	Título	Area Temática	Investigador Responsable	Monto Subsidio Total
PICTO-2009-0124	La música en San Juan entre dos centenarios (1910-2010)	Ciencias Humanas	Musri, Fátima Graciela	\$ 120.000,0
PICTO-2009-0144	Geología y paleontología de la cuenca triásica Marayes-El Carrizal, San Juan, Argentina	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Martínez, Ricardo Néstor	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0162	APLICACIÓN DE SISTEMAS CUSTOM POWER INTEGRADOS CON ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA DISTRIBUIDO EN MICRO-REDES ELÉCTRICAS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Molina, Marcelo Gustavo	\$ 179.920,0
PICTO-2009-0150	HIDROCLIMATOLOGIA DE LAS REGIONES DE CUYO Y CHILE CENTRAL EN EL ESCENARIO DEL CAMBIO CLIMATICO GLOBAL	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Poblete, Arnobio Germán	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0174	Crecimiento y Desigualdad Urbana. Periferias internas y externas.	Ciencias Humanas	Tonelli, Inés Haydeé	\$ 120.000,0
PICTO-2009-0138	MODELOS ESTOCÁSTICOS PARA LA PROGRAMACIÓN DE LA OPERACIÓN DE SISTEMAS HIDROTÉRMICOS	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	ANÓ, OSVALDO	\$ 177.000,0
PICTO-2009-0014	Modelación de la Velocidad en Caminos de Montaña	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Altamira, Anibal Leodegario	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0163	Investigación orientada a la determinación de estrategias de interpretación de registros de respuesta frecuencial SFRA en el marco del diagnóstico de fallas en transformadores de potencia	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Mombello, Enrique Esteban	\$ 176.800,0
PICTO-2009-0148	Incertidumbre estocástica en señales y sistemas de control	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	di Sciascio, Fernando	\$ 114.800,0
PICTO-2009-0002	Ahorro energético con arquitectura bioclimática en áreas urbanas de zonas áridas	Ciencias Humanas	Kurbán, Alejandra	\$ 180.000,0
PICTO-2009-0013	GEOMORFOLOGÍA, NEOTECTÓNICA Y PELIGROSIDAD SÍSMICA EN PRECORDILLERA, ENTRE LOS RÍOS DE LA FLECHA Y MONTAÑA, PROVINCIAS DE SAN JUAN Y MENDOZA	Ciencias de la Tierra e Hidro-atmosféricas	Perucca, Laura Patricia	\$ 160.000,0
PICTO-2009-0027	Estudio, diseño e implementación de un sistema inalámbrico de monitoreo ambulatorio de señales biomédicas en pacientes de alto riesgo	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Laciar Leber, Eric	\$ 174.953,0
PICTO-2009-0107	Control servo-visual avanzado y teleoperación de robots móviles en el contexto de sistemas productivos	Tecnología Informática de las Comunicaciones y Electrónica	Roberti, Flavio	\$ 172.800,0
PICTO-2009-0012	Analisis de las propiedades termoanalíticas de los minerales sulfurados	Tecnología Energética Minera Mecánica y de Materiales	Bazan Brizuela, Vanesa Lucia	\$ 180.000,0
Monto Total				\$ 4.282.673,0