

APellido Director	Nombre Director	Título del Proyecto	Lugar de Trabajo	C.A.H.	Monto Otorgado 1er. Año
ALBERIO	Ricardo Horacio	Modulación del nivel de colesterol de la membrana celular de ovocitos bovinos como estrategia para aumentar su resistencia a la criopreservación	Unidad integrada Balcarce: UNMdP, Fac. Cs. Agrarias-	Zootecnia y Salud Animal	\$ 20.000,00
ALLEGRETTI	Patricia Ercilia	Estudio de la capacidad de adsorción de herbicidas del grupo de las imidazolinonas sobre diferentes matrices para su eliminación de aguas contaminadas	Laboratorio de Estudio de Compuestos Orgánicos (LADECOR), Dpto .de Química, Fac. Cs. Exactas, UNLP	Química	\$ 15.000,00
ARELOVICH	Hugo Mario	Estrategias para mejorar la utilización de agropiro (Thinopyrum ponticum) y su potencial para ensilaje bajo limitantes edafoclimáticas en el SO bonaerense	UNS - Dpto. de Agronomía - Laboratorio de Nutrición Animal	Zootecnia y Salud Animal	\$ 20.000,00
BAKAS	Laura Susana	Diseño de nanopartículas conteniendo factor de crecimiento epidérmico (EGF) para el tratamiento de las úlceras del pie diabético	UNLP, Fac. de Cs. Exactas, Dpto. de Cs. Biológicas	Medicina, Bioquímica y Biología Molecular	\$ 25.000,00
BARBOSA	Mirta Raquel	Diseño y construcción de un separador de polvo para arena de trituración	UNCPBA, Fac.de Ingeniería, Instituto de Materiales (INMAT)	Ingeniería y otras tecnologías	\$ 24.400,00
BIDEGAIN	Juan Carlos	Estudio Paleo-Ambiental en la Prov. de Buenos Aires	LEMIT	Geología, Minería e Hidrológica	\$ 25.000,00
CABELLO	Carmen Inès	Preparación y caracterización de nuevos materiales por modificación e interacción química de sistemas oxídicos sintéticos y naturales para el reemplazo de insumos importados en catálisis y otras aplicaciones	UNLP, Fac. de Ingeniería y Centro de Invest. y Desarrollo en Ciencias Aplicadas Dr. J.J.Ronco-CINDECA	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 20.000,00
CALLEJAS	Santiago	Aumento de la eficiencia de tratamientos para controlar el ciclo estral en bovinos	UNCPBA-Fac. de Cs. Veterinarias. Dpto. de Fisiopatología. Área de Reproducción	Zootecnia y Salud Animal	\$ 25.000,00

CANEPA	Alicia Susana	Desarrollo de metodologías más limpias y eficientes en la síntesis de compuestos potencialmente bioactivos	Laboratorio de Estudio de Compuestos Orgánicos (LADECOR), Dpto. de Química, Fac. Cs. Exactas, UNLP	Química	\$ 25.000,00
CHOPA	Alicia Beatriz	Síntesis de compuestos heterocíclicos nitrogenados y estudio teórico-experimental de su actividad biológica sobre artrópodos plaga de la Región del Sudoeste Bonaerense	UNS, Dpto. de Química - Area de Química Orgánica	Química	\$ 25.000,00
CONTI	Luis Alfredo	Nuevos productos turísticos en base al patrimonio cultura. Estudio de demanda y posibilidades de su inclusión en la oferta	Laboratorio de Investigaciones del Territorio y el Ambiente, LINTA	Ciencias Sociales y Humanas	\$ 11.200,00
COSTANZO CASO	Pablo Alejandro	Dispositivos optoelectrónicos para sistemas de comunicaciones ópticas	CIOp	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	\$ 15.000,00
DALEO	Gustavo Raúl	Proteasas del tipo caspasas de plantas: rol en la respuesta de defensa de Solanum tuberosum a la infección por P.infestans	Instituto de Investigaciones Biológicas - CONICET-UNMdP	Medicina, Bioquímica y Biología Molecular	\$ 25.000,00
DAVID GARA	Pedro Maximiliano	Biofísica de proteínas. Caracterización de procesos de transferencia de carga mediante técnicas fotónicas	CIOp	Física, Matemática y Astronomía	\$ 15.000,00
DI MAIO	Angel Antonio	Influencia de adiciones minerales en las propiedades de transporte de humedad e higroscópicas de materiales cementíceos	LEMIT, Area Tecnología del Hormigón	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 25.000,00
DI SARLI	Alejandro Ramón	Síntesis, formulación y evaluación de una nueva generación de recubrimientos activos obtenidos a partir de tecnologías limpias y la incorporación de nanopartículas inhibidoras de la corrosión	CIDEPINT	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 25.000,00

ENTRAIGAS	Ilda	Estructura, funcionamiento y dinámica de los pastizales naturales sometidos a anegamientos prolongados y pastoreo en el sector llano de la cuenca del Arroyo del Azul	Instituto de Hidrología de Llanuras "Dr.Eduardo J.Usunoff"	Biología y Ecología	\$ 18.000,00
EYLER	Gladys Nora	Reacciones de compuestos orgánicos: Sustancias peroxidicas y/o recalcitrantes.Aplicación de tecnologías amigables con el medio ambiente	UNCPBA, Fac.de Ingeniería, Dpto.de Ingeniería Química - Laboratorio de Química orgánica	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 25.000,00
FIOL	Diego Fernando	Estudio de proteínas con dominios DC1: participación en el desarrollo y en la respuesta de defensa a estrés biótico en Arabidopsis thailiana	UNMDP, Fac.de Cs.Exactas y Naturales , Instituto de Investigaciones Biológicas	Agronomía	\$ 15.000,00
GALLEZ	Liliana María	Calidad microbiológica de la miel como alimento humano,de suplementos nutricionales para colmenas y utilización de propoleos en la sanidad de cultivos agrícolas	UNS.Dpto.de Agronomía,Laboratorio de Estudios Apícolas	Tecnología de Alimentos	\$ 13.700,00
GARAY	Raúl Oscar	Materiales orgánicos amorfos y autoorganizados.Nuevos polímeros porosos y cristales líquidos conjugados polisulfurados y encapsulamiento de colorantes naturales en biopolímeros	Dpto.de Química - UNS	Química	\$ 15.000,00
GIOVAMBATTISTA	Andrés	Alteración de la Programación Postnatal: Consumo materno de una dieta moderna durante la lactancia y su impacto sobre la capacidad adipogénica en la primer progenie adulta	Laboratorio de Neuroendocrinología, Instituto Multidisciplinario de Biología Celular, IMBICE	Medicina, Bioquímica y Biología Molecular	\$ 25.000,00
GIUSTO	Norma María	Transformación enzimática de diacilglicerol (DAG), segundo mensajero lídico, en dos modelos de deterioro neuronal.Acción de neuromoduladores postulados como neuroprotectores	Instituto de Investigaciones Bioquímicas de Bahía Blanca (INIBIBB) - UNS	Medicina, Bioquímica y Biología Molecular	\$ 25.000,00

GOLDMAN	Alejandra	Proteínas noveles con propiedades inmunomoduladoras como adyuvantes para el desarrollo de inmunoterapias respiratorias alergeno-específicas	UNSAM, Escuela de Ciencia y Tecnología, Centro de Estudios en Salud y Medio Ambiente, Laboratorio de Inmunología, vacunas y alergia	Medicina, Bioquímica y Biología Molecular	\$ 15.000,00
GUEVARA	María Gabriela	Nanoconjugación de proteínas vegetales: generación de nuevos agentes quimioterapéuticos para el tratamiento de enfermedades infecciosas y Cáncer	UNMDP, Fac.de Cs.Exactas y Naturales , Instituto de Investigaciones Biológicas CONICET	Medicina, Bioquímica y Biología Molecular	\$ 15.000,00
LAFRANCHINI	Mabel Elena	Geología y geoquímica de unidades metamórfico-graníticas proterozoicas y su potencial aplicación geo-económica, Sierras Septentrionales y Australes de la Prov. de Buenos Aires	UNLP, Fac. de Cs. Naturales y Museo, Instituto de Recursos Minerales	Geología, Minería e Hidrológica	\$ 15.000,00
LAVAT	Araceli Elisabet	Preparación de soportes cerámicos a partir de dolomitas bonaerences	UNCPBA, Fac.de Ingeniería, Dpto.de Ingeniería Química	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 15.000,00
LORI	Gladys Albina	Fusariosis de la espiga de trigo, dinámica del inóculo de Fusarium graminearum ante un manejo sustentable	UNLP, CIDEFI, Fac. de Cs. Agrarias y Forestales, Dpto. de Ciencias Biológicas	Agronomía	\$ 15.000,00
LUNA	María Flavia	Desarrollo biotecnológico para la producción orgánica de tomate bajo cubierta mediante la aplicación de inoculantes a base de bacterias diazótrofes endófitas promotoras del crecimiento vegetal: Gluconacetobacter diazotrophicus y burkholderia tropica	Centro de Investigación y Desarrollo en Fermentaciones Industriales CCT-La Plata, UNLP, CONICET - Lab.de Microorganismos de Aplicación en Agricultura	Agronomía	\$ 15.000,00
MARCOS	Claudia Andrea	Estrategias para mejorar la evolución y el mantenimiento de sistemas	UNCPBA-Fac. de Cs. Exactas - ISISTAN Instituto de Sistemas de Tandil	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	\$ 25.000,00
MONTANI	Ruben Alfredo	Conductividad ionica en vidrios de oxidos: Dinámica de los portadores de carga	UNS, Dpto. de Química, Laboratorio de Físicoquímica	Química	\$ 25.000,00

MURRAY	Ana Paula	Obtención de inhibidores de colinesterasa a partir de una especie vegetal endémica de la región. Síntesis de derivados con potencial aplicación en la terapia de la enfermedad de Alzheimer	Dpto. de Química - UNS	Química	\$ 15.000,00
PARISI	Mónica Graciela	Péptidos bioactivos de interés alimenticio obtenidos de plantas nativas y por tecnologías enzimáticas con fitoproteasas autóctonas.	Laboratorio de Química Biológica - Dpto. de Cs. Básicas-UNLU	Tecnología de Alimentos	\$ 25.000,00
PELAEZ	Daniel Valerio	Ecología y el manejo del fuego controlado en pastizales naturales del SO de Buenos Aires y Sur de La Pampa	UNS, Dpto.de Agronomía, Area de Producción Animal y Ecología y Manejo de Pastizales Naturales	Agronomía	\$ 25.000,00
PELUSO	Fabio Oscar	Estudio exploratorio del impacto potencial sobre la calidad del agua, biota y sedimentos provocados por pesticidas en el Arroyo del Azul, Prov.de Bs.As.	Instituto de Hidrología de Llanuras "Dr.Eduardo J.Usunoff"	Geología, Minería e Hidrológica	\$ 25.000,00
PICASSO	Alberto Carlos	Caracterización microestructural y comportamiento mecánico de aceros austeníticos inoxidables resistentes a altas temperaturas	UNS,Dpto.de Ingeniería, Laboratorio de Metalurgia y Tecnología Mecánica	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 15.000,00
PISTONESI	Marcelo Fabián	Desarrollo de nuevos métodos analíticos para la valoración de la calidad nutricional de productos apícolas y cárnicos en la región de Bahía Blanca y su zona de influencia	Química analítica, Dpto.de Química, INQUISUR,UNS	Química	\$ 15.000,00
RESNIK	Silvia Liliana	Prevención de la contaminación por micotoxinas en productos vegetales por utilización de flavanonas	Fundación de Investigaciones Científicas Teresa Benedicta de la Cruz. Laboratorio vinculado a la CIC	Tecnología de Alimentos	\$ 15.000,00
RICCOBENE	Isabel Concepción	Alternativas tecnológicas para la optimización del procesamiento de granos de girasol	UNCPBA, Fac.de Ingeniería, Dpto.de Ingeniería Química - Núcleo de Investigación TECSE	Tecnología de Alimentos	\$ 25.000,00

ROGERS	Willam Jhon	Estudios moleculares y genéticos sobre la eficiencia de uso de nitrógeno en cultivares de trigo	BIOLAB AZUL, Fac. de Agronomía	Agronomía	\$ 15.000,00
ROMAGNOLI	Roberto	Recubrimientos antimicrobianos con extractos de vegetales	CIDEPINT	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 25.000,00
ROSATO	Vilma Gabriela	Evaluación biológica y tecnológica de maderas de uso estructural biodegradadas por acción de hongos	LEMIT	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 25.000,00
ROSSIT	Carlos Adolfo	Investigaciones tecnológicas en transmisión de vibraciones	UNS,Dpto. de Ingeniería	Ingeniería y otras tecnologías	\$ 25.000,00
RUBI	Diego	Crecimiento por ablación láser de films delgados de óxidos con propiedades de memoria resistiva	Dpto.de Materia Condensada, Gerencia de Investigación y Aplicaciones, Centro Atómico Constituyentes, (CNEA)	Tecnología Química y de los Materiales	\$ 15.000,00
SALGUEIRO	Walter	Estudio de fases en mezclas epoxy/PHB	UNCPBA, IFIMAT, Fac.de Cs.Exactas	Física, Matemática y Astronomía	\$ 15.000,00
SANTILLAN	Graciela Edith	Mecanismos de señalización de receptores P2 en osteoblastos de rata: regulación de GSK3/beta - catenina y expresión de proteínas morfogenéticas óseas (BMPs)	UNS, Dpto. de Biología, Bioquímica y Farmacia, Cátedra de Química Biológica A	Medicina, Bioquímica y Biología Molecular	\$ 25.000,00
SAUMELL	Carlos Alfredo	Efectos biológicos y ambientales ocasionados por el uso frecuente de químicos en la producción agropecuaria	UNCPBA-Fac. de Cs. Veterinarias	Zootecnia y Salud Animal	\$ 25.000,00
SCHINCA	Daniel Carlos	Materiales nanoestructurados fabricados por ablación láser de pulsos ultracortos. Propiedades plasmónicas y de guiado de luz.	CIOp	Física, Matemática y Astronomía	\$ 25.000,00
WILLAMS	Patricia Ana María	Búsqueda de nuevos fármacos antitumorales y antihipertensivos. Modificación estructural de flavonoides y de sartanes por complejación con VO(IV) y Cu(II)	UNLP , Cequinor, Fac. de Cs. Exactas, Dpto. de Química	Química	\$ 25.000,00
					997.300,00