

ANEXO 3.3.2. ACTA 1497.

APELLIDO Y NOMBRE DIRECTOR	TITULO DE LA IDEA PROYECTO	AREA TEMATICA	LUGAR DE TRABAJO	MONTO OTORGADO 2DO. AÑO
ABÁSULO, María José	AMAPAS Aplicaciones Móviles para Medición de Agentes Peligrosos para el Ambiente y la Salud.	Tics, Electrónica e Informática	III-LIDI Instituto de Investigación en Informática Facultad de Informática, UNLP	\$ 100,000.00
ANDREASEN, Gustavo Alfredo	Desarrollo de sistemas de conversión y almacenamiento de energía en base a hidrógeno para comunidades en zonas rurales y/o aisladas	Física-Matemática-Química-Astronomía	Facultad de Cs. Exactas, UNLP	\$ 100,000.00
BAKAS, Laura Susana	Antifúngicos basados en aminoácidos obtenidos por estrategias recombinantes y biocatalíticas	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	Centro de Investigación en Proteínas Vegetales, CIPROVE, UNLP	\$ 100,000.00
BARGO, María Susana	Paleoecología de mamíferos cavadores del cenozoico tardío de la Provincia de Buenos Aires	Geología-Minería e Hidrología	Unidades de Investigación Anexo Museo, Facultad Cs. Naturales y Museo , UNLP	\$ 100,000.00
BASALDELLA, Elena Isabel	Empleo de residuos aluminosilíceos zeolitizados para la eliminación de metales pesados presentes en corrientes acuosas.	Ingeniería, Arquitectura y Tecnología	CINDECA, Facultad de Cs. Exactas, UNLP	\$ 100,000.00
BOLZÁN, Agustín Eduardo	Obtención de ánodos para baterías de ion litio, a partir de la electrodeposición de estaño nanoestructurado sobre matrices tridimensionales expandidas, empleando solventes eutécticos profundos	Física-Matemática-Química-Astronomía	Instituto de Investigaciones Fisicoquímicas Teóricas y Aplicadas INIFTA	\$ 100,000.00
BOSCH, María Alejandra Nieves	Desarrollo de vacunas orales basadas en biofilms microbianos para su aplicación en acuicultura.	Cs. Agrícolas, Producción y Salud Animal	Centro de Investigación y Desarrollo de Fermentaciones Industriales (CINDEFI), Facultad de Cs. Exactas, UNLP	\$ 100,000.00
BRENTASSI, María Eugenia	Transcriptómica aplicada al estudio de las secreciones salivales en hemípteros plagas del maíz.	Cs. Agrícolas, Producción y Salud Animal	División Entomología, Facultad de Cs. Naturales y Museo, UNLP	\$ 100,000.00

CORTIZO, Ana María	Nueva plataforma de liberación controlada de Vitamina D y/o drogas ontogénicas basada en Polimerosomas.	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	LIOMM Lab. de Investigaciones en Osteopatías y Metabolismo Mineral, Facultad Cs. Exactas, UNLP	\$ 100,000.00
DÍAZ, Ana Cristina	Biotecnología aplicada al cultivo de crustáceos ornamentales	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras, Facultad de Cs. Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata.	\$ 100,000.00
ERRASTI, María Eugenia	Aprovechamiento de desechos industriales mediante su transformación en productos para el área de la Salud	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	Centro de Investigación y Tecnología del Cuero (CITEC)	\$ 100,000.00
FERNÁNDEZ, Raúl Roberto	Factibilidad del uso de cuarcitas provenientes del descarte de explotaciones de arcilla, como áridos para la industria vial. Utilización del recurso y contribución en la remediación de pasivos ambientales. Sierras Septentrionales de la Provincia de Bs As.	Geología-Minería e Hidrología	Instituto de Recursos Minerales INREMI	\$ 100,000.00
FILLOTTRANI, Pablo Rubén	Ciudades Inteligentes para el desarrollo sustentable bonaerense	Tics, Electrónica e Informática	Laboratorio de I+D en Ingeniería de Software y Sistemas de Información, Departamento de Ciencias e Ingeniería de la Computación, Universidad Nacional del Sur	\$ 100,000.00
FUSELLI, Sandra Rosa	Desarrollo de un Producto Orgánico a base de Humulus lupulus para el control de Varroa destructor y Paenibacillus larvae en colonias de Abejas	Ingeniería, Arquitectura y Tecnología	IIPROSAM Instituto de Investigación en Sanidad, Producción y Ambiente, CIAS, GIMA; Departamento de Biología, Facultad de Cs. Exactas y Naturales, UNMdP	\$ 100,000.00

ISLA LARRAIN, Marina Teresita	Estudio de mediadores inmunológicos y microvesículas como mecanismos de evasión tumoral en cáncer de mama	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	Centro de Investigaciones Inmunológicas Básicas y Aplicadas CINIBA, Facultad de Cs. Médicas, UNLP	\$ 115,000.00
IXTAINA, Pablo Rubén	Mejora de la calidad de hortalizas en pre y pos cosecha mediante la irradiación con fuentes led.	Cs. Agrícolas, Producción y Salud Animal	Laboratorio de Acústica y Luminotecnia, CIC. Grupo de Investigación en Tecnología poscosecha. Facultad de Cs. Agrarias y Forestales, UNLP	\$ 100,000.00
LESCANO, Leticia	Presencia de asbestos en productos industriales y materiales de construcción en edificios de interés público de la provincia de Buenos Aires	Geología-Minería e Hidrología	CGAMA - Departamento de Geología, Universidad Nacional del Sur	\$ 100,000.00
LLORENTE, Carlos Luis	Manufactura aditiva aplicada a la fabricación de implantes y piezas.	Ingeniería, Arquitectura y Tecnología	Laboratorio de Investigaciones de Metalurgia Física LIMF, Facultad de Ingeniería, UNLP	\$ 100,000.00
LÓPEZ, Anahí	Filler cuarcítico obtenido del fango residual de cantera para la optimización de hormigones	Ingeniería, Arquitectura y Tecnología	LEMIT Lab. de Entrenamiento Multidisciplinario para la Investigación Tecnológica	\$ 100,000.00
LUNA, María Flavia	Bacterias Promotoras del crecimiento vegetal en cultivos hidropónicos: Aplicación sobre filtro seco-húmedo integrado al sistema de recirculación de nutrientes	Cs. Agrícolas, Producción y Salud Animal	Centro de Investigación y Desarrollo en fermentaciones industriales, CINDEFI	\$ 100,000.00
MARCOS, Claudia Andrea	Estrategias para Automatizar el Proceso de Refactoring de Sistemas de Software.	Tics, Electrónica e Informática	Centro de Investigación en Física e Ingeniería del Centro de la Provincia de Buenos Aires CIFICEN Universidad Nacional del Centro de la Prov. de Bs As	\$ 100,000.00

MARCOZZI, Rosana Gisela	Soluciones asfálticas sustentables: implementación de metodologías para reciclar pavimentos mediante caracterización avanzada de los materiales en los caminos de la Provincia de Buenos Aires	Ingeniería, Arquitectura y Tecnología	LEMIT Lab. de Entrenamiento Multidisciplinario para la Investigación Tecnológica	\$ 100,000.00
MENDIETA, Julieta Renée	Nuevos biomateriales desarrollados a partir de residuos marinos con potencial aplicación en la Horticultura.	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	Instituto de Investigaciones Biológicas, Facultad de Cs. Biológicas, UNMDP	\$ 100,000.00
MORELLI, Irma Susana	Estrategias de biorremediación para el tratamiento de material de dragado de cursos de agua dulce: una alternativa para su valorización	Ingeniería, Arquitectura y Tecnología	Centro de Investigación y Desarrollo en Investigaciones Industriales CINDEFI, Facultad de Cs. Exactas, UNLP	\$ 100,000.00
MURIALDO, Silvia Elena	Desarrollo e innovación de biosensor óptico como sistema de detección temprana de contaminantes de los recursos hídricos en la Prov. de Bs. As.	Ingeniería, Arquitectura y Tecnología	INCITAA Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Ambiente, Facultad de Ingeniería, Grupo de Ingeniería Bioquímica.	\$ 100,000.00
ORTALE, María Susana	El servicio alimentario escolar en Berisso, Ensenada y La Plata. Evaluación de los modelos de gestión en el nivel inicial.	Cs. Sociales y Humanas	Centro de Estudios en Nutrición y Desarrollo Infantil - CEREN	\$ 100,000.00
PADOLA, Nora Lia	Identificación de antígenos inmunodominantes en cepas stec aisladas de bovinos como blanco para una vacuna veterinaria protectora.	Cs Agrícolas, Producción y Salud Animal	CIVETAN Centro de Investigación en Veterinaria Tandi, Facultad de Cs. Veterinarias, UNCPBA	\$ 100,000.00
PISTONESI, Marcelo Fabián	Caracterización fisicoquímica y trófica de la cuenca bonaerense del Río Colorado.	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	Laboratorio Química Ambiental, Departamento de Química, Universidad Nacional del Sur.	\$ 115,000.00
PONS, Claudia Fabiana	Desarrollo de herramientas inteligentes para la gestión y toma de decisiones en el ámbito de la ciencia abierta y ciudadana.	Tics, Electrónica e Informática	LIFIA, Facultad de Informática, UNLP	\$ 115,000.00

POPOVICH, Cecilia Angelines	Biorrefinería de diatomeas oleaginosas de la Provincia de Bs As: una fuente de aceites para biodiesel y de metabolitos bioactivos con potenciales usos industriales.	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	Laboratorio de Estudios Básicos y Biotecnológicos en Algas, Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida.	\$ 100,000.00
RINALDI, Pablo Rafael	Reconstrucción topográfica con alto nivel del detalle mediante UAV para la simulación de escurrimiento en zonas urbanas.	Tics, Electrónica e Informática	PLADEMA Laboratorio de Plasmas Densos Magnetizados, Facultad de Cs. Exactas, UNCPBA	\$ 100,000.00
RUSSO, Nélida Araceli	Desarrollo de dispositivos basados en fibra óptica recubierta con nanopartículas metálicas para la posterior implementación de sensores de contaminantes ambientales en medios acuosos.	Física-Matemática-Química-Astronomía	Centro de Investigaciones Ópticas - CIOp	\$ 115,000.00
SCHINCA, Daniel Carlos	Magnificación de las señales biofluorescentes médicas (biopsias ópticas espectrales e imágenes) por aplicación de nanopartículas.	Cs. Biológicas, Ambiente y Salud	Centro de Investigaciones Ópticas - CIOp	\$ 100,000.00
SOMOZA, Alberto Horacio	Estudio de Propiedades Funcionales de Materiales con Aplicaciones en el Campo de la Salud Pública.	Física-Matemática-Química-Astronomía	CIFICEN Centro de Investigación en Física e Ingeniería del Centro de la Provincia de Buenos Aires	\$ 100,000.00
TOGNETTI, Jorge Alberto	Caracterización de la variabilidad genética de cultivares de trigo para la producción de Bioenergía de la Provincia de Buenos Aires.	Cs. Agrícolas, Producción y Salud Animal	Laboratorio de Fisiología Vegetal, Facultad de Cs. Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 100,000.00

\$ 3,560,000.00