

Convocatoria de Proyectos de Investigación, Desarrollo y Transferencia "Red de Investigación y Desarrollo en Ejes Estratégicos de la Provincia de Buenos Aires (RIDEE-PBA)" Listado Adjudicados

DATOS GENERALES DEL PROYECTO				DIRECCIÓN DEL PROYECTO		INSTITUCIONES DEL GRUPO DE TRABAJO		DATOS UNIDAD ADMINISTRADORA	
NRO. INSC.	EJES ESTRATÉGICOS	DESAÍOS Y/O PROBLEMÁTICAS A RESOLVER	TÍTULO PROYECTO	APELLIDO	NOMBRES	LUGAR DE TRABAJO DEL PROYECTO	UNIVERSIDAD o INSTITUCIÓN (CNEA, INTI, INTA, ETC.)	UNIDAD ADMINISTRADORA	MONTO ADJUDICADO
16	Eje 1 "Cannabis Medicinal y Cañamo en la Industria"	1. Investigación y desarrollo de nuevos productos medicinales derivados del cannabis.	Optimización de herramientas tecnológicas para la obtención de formulaciones con principios activos de Cannabis sativa L. para uso en salud y alimentación humana	BARRETO	Gastón Pablo	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN FÍSICA E INGENIERÍA DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (CIFICEN)	UNCPBA	CIFICEN	\$ 1,250,000.00
24	Eje 1 "Cannabis Medicinal y Cañamo en la Industria"	1. Investigación y desarrollo de nuevos productos medicinales derivados del cannabis.	EVALUACIÓN Y FORMULACIÓN DEL CANNABINOIDE NO PSICOTRÓPICO CANNABIDIOL COMO ANTIMICROBIANO	MAFFIA	Paulo César	Laboratorio de Aplicaciones Biotecnológicas y Microbiología	UNAHUR	Universidad Nacional de Hurlingham	\$ 1,250,000.00
11	Eje 1 "Cannabis Medicinal y Cañamo en la Industria"	2. Desarrollo de tecnologías para el cultivo de cannabis medicinal y cañamo que permitan mejorar la eficiencia y la calidad de la producción.	Estudio del efecto de las bacterias promotoras de crecimiento (Glomu spp. y Azospirillum spp) sobre semillas y vitroplantas de cannabis Sativa L.	OLVIVERA	María Elena	Instituto de Investigación sobre Producción Agropecuaria Ambiente y Salud IIPAAS	UNLZ	Universidad Nacional de Lomas de Zamora	\$ 1,250,000.00
12	Eje 1 "Cannabis Medicinal y Cañamo en la Industria"	2. Desarrollo de tecnologías para el cultivo de cannabis medicinal y cañamo que permitan mejorar la eficiencia y la calidad de la producción.	Evaluación del comportamiento agronómico e industrial de variedades de cañamo (Cannabis sativa L.) cultivadas en la Provincia de Buenos Aires.	ARIZIO	Carla Marcela	Instituto de Recursos Biológicos	INTA / INTI / MDAPBA	Fundación Argentina. Delegación CNIA	\$ 1,250,000.00
20	Eje 1 "Cannabis Medicinal y Cañamo en la Industria"	2. Desarrollo de tecnologías para el cultivo de cannabis medicinal y cañamo que permitan mejorar la eficiencia y la calidad de la producción.	Desarrollo de bioinsumos bacterianos para mejorar la productividad y la calidad del cultivo de Cannabis sativa para su uso medicinal	VALVERDE	CLAUDIO FABIAN	Laboratorio de Fisiología y Genética de Bacterias Beneficiosas para Plantas (LFGBBP) - Centro de Bioquímica y Microbiología de Suelos (CBMS) - Universidad Nacional de Quilmes	LFGBBP / CBMS / UNQ	Secretaría de Innovación y Transferencia Tecnológica (SITTEC) de la Universidad Nacional de Quilmes	\$ 1,250,000.00
14	Eje 1 "Cannabis Medicinal y Cañamo en la Industria"	3. Desarrollo de sistemas de control de calidad para el cannabis medicinal y cañamo.	Estudio de eficacia y seguridad de cannabis en pacientes con epilepsia refractaria. Cuantificación de niveles plasmáticos	MONSERRAT FERRARA	Alba Lucía	ENyS. Estudios en Neurociencias y Sistemas Complejos (CONICET-Hospital El Cruce-	Hospital El Cruce	ENyS	\$ 1,250,000.00
17	Eje 1 "Cannabis Medicinal y Cañamo en la Industria"	4. Investigación sobre los efectos terapéuticos del cannabis en diferentes enfermedades y afecciones, y cómo maximizar esos efectos.	Cannabis medicinal para el tratamiento del dolor crónico: aproximación neurofisiológica y neurogenética	CATANESI	Cecilia Inés	Instituto Multidisciplinario de Biología Celular – IMBICE, Laboratorio de Diversidad Genética	UNLP-CONICERT-CIC	Fundación Ciencias Exactas	\$ 1,250,000.00
4	Eje 2 "Eficiencia Energética"	1. Investigación y desarrollo de tecnologías de almacenamiento de energía renovable.	Almacenamiento de energía renovable mediante fabricación de biocarbón a partir de residuos agrícolas empleados previamente en el tratamiento de efluentes con hidrocarburos	MURIALDO	Silvina Elena	Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Ambiente, Universidad Nacional de Mar del Plata	UNMdP	UNIDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS PARA LA INVESTIGACIÓN (UAFI)	\$ 1,250,000.00
9	Eje 2 "Eficiencia Energética"	1. Investigación y desarrollo de tecnologías de almacenamiento de energía renovable.	Nuevos materiales compuestos para baterías de litio como almacenador de energías renovables	BOLZAN	Agustín	Centro de Investigación y Desarrollo en Ciencia y Tecnología de Materiales (CITEMA).	UTN-FRLP	Facultad Regional La Plata - UTN	\$ 1,250,000.00
23	Eje 2 "Eficiencia Energética"	6. Proyectos de generación de hidrógeno verde a partir de energías renovables, con enfoque en su vinculación al desarrollo del transporte y la eficiencia energética.	Integración de la Energía Solar y la Electrólisis del Agua para la Producción Sostenible de Hidrógeno. Investigación y Desarrollo de Tecnologías de Hidrógeno Verde	ASTEAZARAN	Mariano	Energías Alternativas, Tecnología y Desarrollo Sustentable (EnATecS) Centro de Codiseño Aplicado (CODAPLI) UTN - FRLP	UTN - FRLP	Facultad Regional La Plata - UTN	\$ 1,250,000
10	Eje 3 "Micropropagación de Cultivos Estratégicos"	1. Investigación y desarrollo de técnicas de micropropagación de plantas para la producción de semillas y plántulas que mejoren la calidad y homogeneidad de las plantas producidas.	Mejoramiento y Micropropagación de colecciones mejoradas de Cannabis sativa para la obtención de nuevas moléculas bioactivas	IANNICELLI	Jesica	Universidad Nacional de Hurlingham - Secretaría de Investigación - Biofábrica UNAHUR	UNAHUR	Secretaría de Investigación	\$ 1,250,000.00
18	Eje 3 "Micropropagación de Cultivos Estratégicos"	2. Desarrollo de tecnologías para la propagación masiva de plantas y su adaptación a diferentes condiciones climáticas y edáficas de la provincia de Buenos Aires.	"Desarrollo de una plataforma de micropropagación de especies forestales de interés para el Noroeste de la Provincia de Buenos Aires"	PASQUINELLI	Virginia	Edificio Manuel Belgrano, Escuela de Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales, Universidad del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires	UNNOBA	UNNOBA	\$ 1,250,000.00
1	Eje 4 "Maquinaria Agrícola y Transformación Digital"	1. Desarrollo de tecnologías para la agricultura de precisión y la gestión de datos en el campo.	Herramientas de Asistencia a la toma de decisiones para el manejo sostenible de malezas en modelos matemáticos	CHANTRE BALACCA	Guillermo Rubén	Departamento de Agronomía, Universidad Nacional del Sur	UNS	Departamento de Agronomía, Universidad Nacional del Sur	\$ 1,250,000.00
19	Eje 4 "Maquinaria Agrícola y Transformación Digital"	1. Desarrollo de tecnologías para la agricultura de precisión y la gestión de datos en el campo.	Detección y diagnóstico de enfermedades foliares en cereales de invierno: Estimación de incidencia y severidad a partir de imágenes RGB adquiridas por drones de uso masivo	LENCINA	Alberto Germán	Facultad de Agronomía (Fitopatología, Física y Ecología), Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	UNCPBA	UNICEN (TANDIL)	\$ 1,250,000
8	Eje 4 "Maquinaria Agrícola y Transformación Digital"	5. Desarrollo de tecnologías para la gestión sostenible de residuos y subproductos de la producción agroindustrial.	Herramientas de apoyo a la toma de decisiones para el diseño de políticas públicas relacionadas con la gestión integral sostenible de residuos agroindustriales en la provincia de Buenos Aires	MORENO	Marta Susana	Centro de Emprendedorismo y Desarrollo Territorial Sostenible (CEDETS).	UPSO	FUNS	\$ 1,250,000.00

21	Eje 4 "Maquinaria Agrícola y Transformación Digital":	5. Desarrollo de tecnologías para la gestión sostenible de residuos y subproductos de la producción agroindustrial.	Estrategia tecnológica de aprovechamiento de residuos agroindustriales de la Provincia de Buenos Aires. El proceso de pirólisis como generador de productos bio-basados de alto valor agregado y de impacto en el control medioambiental.	CASELLA	Mónica Laura	Centro de Investigación y Desarrollo en Ciencias Aplicadas "Dr. Jorge I. Ronco" (CINDECA)	CINDECA / UNLP	Fundación Ciencias Exactas	\$ 1.250,000.00
----	---	---	---	---------	--------------	---	----------------	----------------------------	-----------------