



Universidad Nacional de Luján  
Departamento de Tecnología

LUJÁN, 18 DE ABRIL DE 2024

VISTO: La necesidad de asignar fondos para continuar con aquellos proyectos de investigación que se encuentran en vigencia en el ámbito del Departamento de Tecnología, y

CONSIDERANDO:

Que, de acuerdo a lo definido por la Comisión Asesora Permanente de Investigación y Extensión, se han tenido en cuenta para la asignación de fondos los siguientes criterios:

1. Proyectos de becas o doctorados o que no han presentado informe.
2. Proyectos con puntaje del informe por debajo la media.
3. Proyectos nuevos (hasta los proyectos presentados y aprobados de la Convocatoria Tecno Septiembre 2023) y Proyectos que presentan su primer informe en septiembre de 2024.
4. Proyectos con puntaje del informe sobre la media.

\*Adicional por incentivos 20%. Puede estar incentivado el proyecto o el director.

\*Adicional por programa 20% (sólo se aplica a un proyecto del programa).

Que la liberación de los fondos quedará sujeta al cumplimiento de la reglamentación vigente.

Que la Comisión Asesora Permanente de Investigación y Extensión ha emitido dictamen favorable.

Que la competencia para la emisión de la presente está determinada en el Capítulo VII, Artículo 64 del Estatuto de la Universidad, Resolución A.U. N° 006/00.

Que el Cuerpo trató y aprobó el tema en su sesión ordinaria del día 16 de abril de 2024.

Por ello,

EL CONSEJO DIRECTIVO DEL DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA  
D I S P O N E:

ARTÍCULO 1°.- APROBAR la distribución de fondos en calidad de subsidios, para el financiamiento de proyectos de investigación, según se detalla en el Anexo de la presente Disposición.-

///



*Universidad Nacional de Luján*  
Departamento de Tecnología

///

- 2-

ARTÍCULO 2°.- IMPUTAR el gasto que demande el cumplimiento de la presente, con cargo al Programa 7, Actividad 02, Inciso 5, de las Fuentes de financiamiento 11 y 16, Finalidad y Función 3.5 del presupuesto vigente.-

ARTÍCULO 3°.- Regístrese, comuníquese. Cumplido, archívese.-

DISPOSICIÓN DISPCD-TLUJ:0000138-24

Graciela E. ZUÑEZ  
Secretaria Consejo Directivo  
Departamento de Tecnología

Dra. Elena B. CRAIG  
Presidente Consejo Directivo  
Departamento de Tecnología



Universidad Nacional de Luján  
Departamento de Tecnología

ANEXO DE LA DISPOSICIÓN DISPCD-TLUJ: 0000138-24  
Distribución de fondos para el financiamiento de  
Proyectos de Investigación

Director/a Codirector/a	D.N.I.	Nombre del proyecto	Monto a asignar
BERSACHIA, Diego Ariel	27.507.610	Comportamiento productivo de dos grupos de latencia de alfalfa ( <i>Medicago sativa</i> L.) bajo distintos manejos de defoliación	\$110.000.-
BOERO, José Julián	34.115.204	Evaluación del efecto de la interacción entre genotipo, ambiente y densidad sobre el rendimiento de maíz orientado al manejo variable por ambientes (siembra multihíbridos/densidad variable)	\$110.000.-
BONVECCHI, Virginia Enriqueta	16.316.235	Efecto de la inclusión de cultivos de cobertura como estrategia de intensificación agrícola para promover la abundancia de hongos formadores de micorrizas arbusculares y la agregación del suelo	\$50.400.-
BONVECCHI, Virginia Enriqueta	16.316.235	Manejo de cultivos de servicios para mitigar las emisiones de óxido nitroso del suelo en rotaciones agrícolas con soja	\$50.400.-
CALVENTE, Mariana	20.993.693	Evaluación de aspectos fenológicos, parámetros de rendimiento y comportamiento sanitario de distintos cultivares de ajo ( <i>Allium sativum</i> L.) en el partido de Luján, provincia de Buenos Aires	110.000.-
COSTA TÁRTARA, Sabrina María	29.126.226	Evaluación de germoplasma de quinoa ( <i>Chenopodium quinoa</i> Willd.) en la	132.000.-



Universidad Nacional de Luján  
Departamento de Tecnología

		región Pampeana Bonaerense	
CRAIG, Elena Beatriz	21.004.280	La valoración económica, biofísica y social de los servicios ecosistémicos de regulación como insumo para la protección jurídico-ambiental de los bosques urbanos en la ciudad de Luján, provincia de Buenos Aires	\$50.400.-
CRAIG, Elena Beatriz	21.004.280	Mecanismos de gobernanza vinculados a la gestión de la infraestructura verde urbana: Hacia un plan de acción para mitigar el impacto sobre los bosques urbanos en la Región Metropolitana de Buenos Aires	110.000.-
DENEGRI, María José	29.683.154	Eficiencia del uso de la radiación solar y del nitrógeno en maíz ( <i>Zea mays</i> L:) de segunda y bajo riego complementario: efectos del cultivo antecesor y la fertilización nitrogenada dividida	\$42.000.
FARÍAS, María Edith	21.929.428	Valorización de las propiedades espumantes de la aquafaba de garbanzos.	\$216.000.-
FARÍAS, María Edith	21.929.428	Desarrollo de budines elaborados con aquafaba de garbanzos ( <i>Cicer Arietinum</i> L.): caracterización sensorial utilizando metodologías descriptivas no tradicionales	\$132.000.-
FARÍAS, María Edith	21.929.428	Modificación de las propiedades fisicoquímicas y funcionales de quitosano argentino para la construcción de nanovehículos de	\$50.400.-



Universidad Nacional de Luján  
Departamento de Tecnología

		aplicación en alimentos	
FARÍAS, María Edith	21.929.428	Diseño de espesantes para formulaciones destinadas a personas con disfagia mediante el empleo de maltooligosacáridos	\$50.400.-
GALLO, Alicia del Valle	13.603.179	Aprovechamiento de desperdicios de la industria alimentaria para la elaboración de snacks con perfil saludable	\$110.000.-
GEI, Anabella Karina	18.322.272	Determinación del costo del capital propio para proyectos de inversión productiva en países emergentes en situación de crisis	\$110.000.-
MEDANICH MILAN, Marina Vanesa	26.563.363	Composición nutricional de alimentos proteicos: I carne bovina, cortes de consumo habitual comercializados al por menor.	\$96.000.-
PEREZ, Juan Andrés	27.851.580	Integración de personas con discapacidad (PCD): mecanismos de selección, incorporación, evaluación y desarrollo de competencias en las organizaciones	\$180.000.-
PETROCELLI, David Marcelo	34.790.508	Diseño y desarrollo de un Sistema informático para la gestión interna en asignaturas de la UNLu	\$110.000.-
RIQUELME VIRGALA, María Begoña	18.789.003	Complejo <i>Melanaphis sacchari/sorghii</i> (hemiptera: Aphididae). Bioecología, enemigos naturales y susceptibilidad de distintos híbridos de sorgo, en el Noroeste de Buenos Aires.	\$132.000.-
RIQUELME VIRGALA, María	18.789.003	Caracterización de la biodiversidad de	\$50.400.-



Universidad Nacional de Luján  
Departamento de Tecnología

Begoña		artrópodos asociada al bosque cultivado de algarrobo blanco, <i>Prosopis alba Griseb.</i> , en el centro-oeste del Chaco semiárido	
RIQUELME VIRGALA, María Begoña	18.789.003	Autodiseminación de insecticidas reguladores del crecimiento (IGR) como novedosa estrategia de bajo impacto ambiental para el control de <i>Spodoptera spp.</i>	\$50.400.-
ROMANO, Gabriela Beatriz	14.340.087	Evaluación de cultivares de maduración temprana de durazno desde su implantación con aplicaciones de bioestimulantes como alternativas a métodos convencionales de manejo	\$110.000.-
SANMARTINO, Daniela Giselle	27.071.739	Composición Nutricional de alimentos II: Análisis de legumbres y productos derivados comercializados y consumidos en la Argentina.	\$96.000.-
SANTADINO, Marina Vilma	20.405.168	Manejo de la ardilla de vientre rojo <i>Callosciurus erythraeus</i> en la Provincia de Buenos Aires: ejecución y análisis de acciones en las localidades de Luján y 25 de Mayo	\$42.000.-
SANTADINO, Marina Vilma	20.405.168	Análisis de la interacción de la abeja melífera ( <i>Apis mellifera</i> ) y de los polinizadores silvestres con el cultivo de colza ( <i>Brassica napus</i> ) en la región norte de la Provincia de Buenos Aires	\$42.000.-
SPERANZA, María Alejandra	16.125.147	Caracterización de productos alimenticios de origen vegetal y	\$110.000.-



Universidad Nacional de Luján  
Departamento de Tecnología

		derivados comercializados en la zona de Luján y sus alrededores	
TRUNZO, Miguel Angel	17.564.516	Congelamiento de langostinos, aplicando Frío Criogénico y Frío Mecánico - Frío Mixto (criogénico y mecánico)	\$110.000.-
VÁZQUEZ, Juan Manuel	22.326.673	Evaluación de la variabilidad espacial del fósforo para un manejo sitio específico de la fertilización	\$110.000.-
MONTO TOTAL OTORGADO			\$2.672.800.-

\*\*\*

Graciela E. ZUÑEZ  
Secretaria Consejo Directivo  
Departamento de Tecnología

Dra. Elena B. CRAIG  
Presidente Consejo Directivo  
Departamento de Tecnología