
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
CONSEJO DIRECTIVO CENTRAL PROVISORIO

| RESOLUCIÓN N° | |
|---------------|-----|
| 130 | /26 |

Montevideo, 09 de abril de 2026.

VISTO: Que en el día de la fecha, el Consejo Directivo Central de la Universidad Tecnológica, recibe de la Dirección de Investigación y Desarrollo, la lista de prelación de la “Convocatoria de Becas de Investigación”, particularmente de la modalidad “Iniciación a la Investigación”, para proceder con el financiamiento de postulaciones adicionales.

RESULTANDO: I) Que el día 3 de abril de 2026 el Consejo Directivo Central, mediante la resolución N° 98/26, aprobó la lista de prelación de becas a financiar (sujeto a disponibilidad presupuestaria), indicada en el informe de cierre de la “Convocatoria de Becas de Investigación”, particularmente de la modalidad “Iniciación a la Investigación”.

II) Que, a través de la resolución previamente mencionada, se aprobó el financiamiento de las primeras 15 becas de investigación de la lista de prelación.

II) Que se solicitó un incremento presupuestal para lograr un nivel de aprobación en las becas de iniciación cercano al 50% de las postulaciones elegibles.

CONSIDERANDO: I) Para la convocatoria en cuestión, el informe de cierre del Comité de Evaluación y Seguimiento promueve la aprobación de la lista de prelación de las postulaciones recibidas, que habiendo cumplido con los requerimientos exigidos, obtuvieron puntajes suficientes;

II) El financiamiento de las postulaciones que conforman la lista de prelación se encuentra sujeto a la disponibilidad de presupuesto para atender los respectivos proyectos.

ATENCIÓN: A lo precedentemente expuesto;

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
CONSEJO DIRECTIVO CENTRAL PROVISORIO**

**EL CONSEJO DIRECTIVO CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
RESUELVE:**

1º. Proceder con el financiamiento de las siguientes postulaciones:

Becas de Iniciación a la Investigación:

| Postulante | Tutor UTEC | Título del proyecto |
|--|-----------------------------------|---|
| Idea Sofia Acosta Sarmiento | Marcelo Coletto Rola | Núcleos Agroecológicos Territoriales - Centro - Durazno y Florida |
| Federico Emanuel Olivera De Los Santos | Wilmar Armando Pineda Castiblanco | Validación en plataforma de hardware en tiempo real de controlador predictivo para inyección de energía en la red eléctrica |
| Victoria Maneiro | Lucas Matías Baldezzari | Implementación de un setup experimental para el registro de señales fisiológicas para el estudio de decodificación de estados mentales a través de un entorno de realidad virtual |
| Marion Agustina de Freitas Vidal | Mariovane Sabino Donini | Diseño, validación computacional y fabricación de un prototipo de cámara de combustión para un banco de ensayos de microturbina a gas |
| Alejandra Salome Morales Presa | Ana Laura Rodríguez D Espada | Análisis Normativo y Ambiental del Hidrógeno Verde para su Implementación en el Transporte de Carga en Uruguay |
| Pablo Ezequiel Moraes Furik | Ricardo Bedin Grando | Conciencia situacional aplicada a la comprensión de entornos domésticos en un robot humanoide |
| Jordy Saravia | Kelly Andressa Liesenfeld | Diseño y evaluación de un prototipo para la remoción de arsénico en aguas subterráneas mediante materiales locales de bajo costo |
| Manuela Cardona | Diego Fernando Quiroga Páez | Nuevas herramientas para la medición de disponibilidad de pasturas adaptada a los Sistemas de producción lecheros y ganaderos del Uruguay |
| Paulo da Costa | Diego Fernando Quiroga Páez | Algoritmos Machine Learning para conteo de ganado vacuno con procesamiento de imágenes acelerado por FPGA |
| Mayté Pereyra | Graciela Marisa Salum | Índice de vulnerabilidad del sistema sanitario uruguayo frente al dengue |
| Julieta Collazo | Natália Carolina de Almeida Silva | Evaluación de la conectividad funcional de los ecosistemas naturales de la cuenca de la Laguna del Sauce (Maldonado) a partir de la determinación empírica de la capacidad de dispersión de semillas de flora nativa representativa |

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
CONSEJO DIRECTIVO CENTRAL PROVISORIO**

2º. Notifíquese y pase a la Dirección de Servicios Corporativos a sus efectos.

Signed by:



03D84F19D7F44B6...

Dra. Valeria Larnaudie
Rectora
Universidad Tecnológica

Firmado por:



3A2B9103223D42A...

Ing. Andrés Möller.
Consejero
Universidad Tecnológica

Firmado por:



D7B5B485E94D4C8...

Mgter. Marcelo Ubal
Consejero
Universidad Tecnológica

Firmado por:



A2103963AD7E4F0...

Mgter. Alvaro Pena
Consejero
Universidad Tecnológica