

Montevideo, 22 de octubre de 2025

VISTO: 1) Que en la sesión del día de la fecha, el Directorio de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación considera el informe elevado por el área de Investigación y Formación e Innovación y Emprendimientos, sobre el Fondo Sectorial de Energía. 2) Que el objetivo de este fondo es la promoción de actividades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que potencien o fortalezcan las capacidades del sector energético nacional a través de la financiación de proyectos de investigación (modalidad I), de innovación (modalidad II) que se enmarquen en una de las líneas prioritarias definidas, así como el financiamiento de proyectos que solucionen los desafíos (modalidad III) presentados por las instituciones socias del Fondo.

RESULTANDO: 1) Que la postulación a perfiles de proyecto permaneció abierta desde el 29 de octubre hasta el 28 de noviembre de 2024, y la segunda etapa que correspondió a la formulación de los proyectos de los perfiles seleccionados permaneció abierta desde 18 de febrero hasta el 1º de abril de 2025. 2) Que se recibieron 29 perfiles de proyecto (19 en modalidad I, 8 en modalidad II y 2 en modalidad III) y fueron seleccionados 19 que pasaron a la etapa de formulación de proyecto (14 en modalidad I, 4 en modalidad II y 1 en modalidad III). De los 14 proyectos que fueron priorizados en modalidad I, 12 postularon proyecto completo. 3) Que la evaluación técnica de los proyectos presentados estuvo a cargo del Comité de Evaluación y Seguimiento designado para esta convocatoria.

CONSIDERANDO: 1) Que el Comité de Agenda del Fondo Sectorial de Energía sugiere al Directorio de ANII, aprobar nueve proyectos en la modalidad I por un monto total de subsidio de UYU 20.159.896 (veinte millones ciento cincuenta y nueve mil ochocientos noventa y seis pesos uruguayos), un proyecto modalidad II por UYU 1.194.000 (un millón ciento noventa y cuatro mil pesos uruguayos) y un proyecto modalidad III por UYU 2.054.081 (dos millones cincuenta y cuatro mil ochenta y un pesos uruguayos).

ATENTO: A lo expuesto, y habiendo cumplido con la etapa de selección y evaluación correspondiente.

**EL DIRECTORIO DE LA
AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN**

RESUELVE: 1) Aprobar los proyectos sugeridos por el Comité de Agenda del Fondo Sectorial de Energía: 9 proyectos modalidad I, por un monto total de subsidio de UYU 20.159.896 (veinte millones ciento cincuenta y nueve mil ochocientos noventa y seis pesos uruguayos), un proyecto modalidad II por UYU 1.194.000 (un millón ciento noventa y cuatro mil pesos uruguayos) y un proyecto modalidad III por UYU 2.054.081 (dos millones cincuenta y cuatro mil ochenta y un pesos uruguayos) que totalizan un monto de UYU 23.407.977. 2) Las referidas propuestas, se presentan en el anexo adjunto. 3) Comuníquese.


David Gonzalez
Director
Agencia Nacional de
Investigación e Innovación


Alvaro Brunini
Presidente
Agencia Nacional de
Investigación e Innovación

ANEXO:
Proyectos financiados en Modalidad I

Código	Título	Responsable científico	Institución proponente	Línea prioritaria	Monto solicitado (UYU)
FSE_1_2024_1_184843	Obtención de biocombustibles a través de la revalorización de subproductos de la industria mediante hidrot ratamiento catalítico	Elisa VOLONTERIO FABIANO	Universidad de la República - Facultad de Química	Descarbonización y segunda transición energética en Uruguay	1.550.000
FSE_1_2024_1_184846	Evaluación estratégica y tecnoeconómica de la descarbonización industrial en Uruguay	Soledad Gutierrez Parodi	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería	Descarbonización y segunda transición energética en Uruguay	2.962.500
FSE_1_2024_1_184768	Repotenciación y extensión de vida útil de parques eólicos en Uruguay	GONZALO CETRANGOLO	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería	Fuentes solar fotovoltaica y eólica	3.537.000
FSE_1_2024_1_184748	Viabilidad de Hibridación Eólico-Solar: Análisis Técnico-Económico para Optimizar el uso de la infraestructura existente	Franciele Weschenfelder	Universidad Tecnológica - Departamento de Sostenibilidad Ambiental	Fuentes solar fotovoltaica y eólica	3.490.000
FSE_1_2024_1_184888	Detección automática de fallas internas en palas de aerogeneradores - UTEBOT 3.0.	Santiago Agustín CORREA LAZO	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería	Fuentes solar fotovoltaica y eólica	1.875.000
FSE_1_2024_1_184799	Gestión sostenible de residuos de palas de aerogeneradores	CAROLINA RAMÍREZ GARCÍA	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería	Fuentes solar fotovoltaica y eólica	1.582.459
FSE_1_2024_1_184781	Descarbonización del transporte: desarrollo de una herramienta para evaluar impactos y diseñar políticas de largo plazo en Uruguay	Felipe Bastarrica	Universidad Católica del Uruguay - Observatorio de Energía y Desarrollo Sustentable	Movilidad eléctrica	1.622.200
FSE_1_2024_1_184901	Estimación de la demanda por vehículos eléctricos particulares en Uruguay mediante experimento aleatorizado de perfiles emparejados	Santiago Lopez Cariboni	Universidad de la República - Facultad de Ciencias Sociales	Movilidad eléctrica	937.560
FSE_1_2024_1_184892	Nuevo mapa de vientos extremos de Uruguay	Valeria DURAÑONA DI GAETA	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería	Redes eléctricas y cambio climático	2.603.177
				Total	20.159.896

Proyecto financiado en Modalidad II

Código	Título	Responsable por la ejecución	Institución proponente	Línea prioritaria	Monto subsidio (UYU)
FSE_2_2024_1_18483 9	Valorización de cenizas de quema de residuos de forestación	Macarena Berretta Gargiulo/ Mauricio OHANIAN	SERVIAM	Descarbonización y segunda transición energética en Uruguay	1.194.000

Proyecto financiado en Modalidad III

Código	Título	Responsable por la ejecución	Institución proponente	Desafío	Monto subsidio (UYU)
FSE_S_2024_1_184700	Mitigación de huecos de tensión con aplicación de electrónica de potencia	Federico Bidegaray /Mauricio Beltrán Pinillos	Bidegaray&Asociados	Mitigación de huecos de tensión en redes de distribución de UTE, con aplicación de electrónica de potencia.	2.054.081