

Montevideo, 15 de marzo de 2023.

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 las áreas de Investigación y Formación e Innovación y Emprendimientos del llamado "Desafíos UTE 2022". 2) Que el objetivo de la convocatoria 2022, en el marco de la conmemoración del 110° aniversario de UTE, se buscó apoyar soluciones innovadoras destinadas a atender problemáticas específicas de las diversas áreas de trabajo del Ente.

RESULTANDO: 1) Que la postulación a ideas de proyecto permaneció abierta desde el 14 de junio de 2022 hasta el 2 de agosto de 2022, y la segunda etapa que correspondió a la formulación de los proyectos de las ideas seleccionadas, permaneció abierta hasta el 30 de noviembre de 2022. 2) Que se recibieron 15 ideas de proyecto y fueron seleccionadas 8 que pasaron a la etapa de formulación de proyecto. Una de ellas no presentó la propuesta. Que la evaluación técnica de los 7 proyectos presentados estuvo a cargo del Comité de Evaluación y Seguimiento designado para esta convocatoria.

CONSIDERANDO: 1) Que el Comité de Agenda del llamado "Desafíos UTE 2022" sugiere al Directorio de ANII, aprobar 5 proyectos por un monto total de subsidio de UYU 6.998.960 (seis millones novecientos noventa y ocho mil novecientos sesenta pesos uruguayos).

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

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

RESUELVE: 1) Aprobar los 5 proyectos sugeridos por el Comité de Agenda del llamado "Desafíos UTE 2022", por un monto total de subsidio de UYU 6.998.960 (seis millones novecientos noventa y ocho mil novecientos sesenta pesos uruguayos). 2) Las referidas propuestas, se presentan en el anexo adjunto. 3) Comuníquese.


Hugo Donner
Director
Agencia Nacional
de Investigación e Innovación


Flavio Caiafa
Presidente
Agencia Nacional de Investigación
e Innovación

ANEXO:
Proyectos financiados

Código Propuesta	Título proyecto	Responsable por la ejecución	Desafío	Institución proponente	Monto ANII UYU
FDU_S_2022_1_173467	Desarrollo de inóculos autóctonos para degradación de aceite dieléctrico	Silvana VERO MÉNDEZ	Desafío 1: " Desarrollo de inóculos autóctonos para degradación de aceite dieléctrico"	Facultad de Química - UdelaR	1.000.000
FDU_S_2022_1_173162	Uso de fibras estructurales y barras de FRP para estructuras de fundación de equipamientos eléctricos	Luis SEGURA CASTILLO	Desafío 2: "Estudio de hormigones con fibras para fundaciones de reactores"	Facultad de Ingeniería - UdelaR	1.462.060
FDU_S_2022_1_173392	Utilizando ClusterUY para detectar el déficit de rendimiento de aerogeneradores en Uruguay	Santiago Damián ITURRIAGA FABRA	Desafío 3: "Optimización de modelos para la evaluación del comportamiento de la producción de aerogeneradores"	Facultad de Ingeniería - UdelaR	1.476.900
FDU_S_2022_1_173426	Estudio de impacto de parámetros operativos sobre la producción y la integridad estructural de aerogeneradores mediante simulaciones numéricas de diferente fidelidad	Martín DRAPER VANRELL	Desafío 4: "Estudio de impacto de parámetros operativos sobre la producción y la integridad estructural de aerogeneradores"	Facultad de Ingeniería - UdelaR	1.310.000
FDU_S_2022_1_173338	Prevención y mitigación de la retención de peces en la Central Térmica de Punta del Tigre	Patricia CORREA CARDOZO	Desafío 5: "Ahuyentar peces en la Central Punta del Tigre"	Centro Universitario Regional Este - UdelaR	1.740.000
				TOTAL	UYU 6.998.960