

DESAFÍOS UTE Convocatoria 2024

Informe de cierre de evaluación de ideas

1. Antecedentes

Con fecha 05 de noviembre de 2021 fue celebrado el acuerdo de colaboración entre la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) y la Administración Nacional de Usinas y Trasmisiones Eléctricas (UTE).

El objeto de dicho acuerdo consistió en desarrollar la colaboración entre UTE y ANII, promoviendo la ejecución de iniciativas que contribuyan al cumplimiento de los lineamientos estratégicos de las instituciones. En febrero de 2024 se firma un nuevo acuerdo para realizar una nueva convocatoria destinada a financiar proyectos que planteen soluciones a los desafíos propuestos.

2. Resultados de la convocatoria

La convocatoria a perfiles de solución (ideas de proyecto) permaneció abierta desde el 16 de julio hasta el 29 de agosto de 2024, a las 14:00 horas.

Al cierre se presentaron un total de 15 ideas de proyecto.

3. Resultados de la evaluación

Se realizó el análisis de elegibilidad y todas las propuestas resultaron elegibles.

La evaluación de pertinencia y priorización de las ideas de proyecto estuvo a cargo del Comité de Agenda (CA).

Como resultado de la evaluación, nueve propuestas fueron seleccionadas para pasar a la etapa de formulación de proyecto de solución completo.

El plazo otorgado para la presentación de los proyectos será de 60 días, desde la fecha de comunicación.

A continuación se listan las ideas que pasarán a formular proyecto completo y las no priorizadas, ordenadas por código:

Ideas de proyecto priorizadas

Código Propuesta	Título	Empresa o institución proponente	Responsable por la ejecución	Desafío	Cargo al proyecto (UYU)
FDU_S_2024_1_183385	VIVE-PRFV: Desarrollo de Columnas de Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio (PRFV) en Uruguay	Vivestar	Pablo Díaz	1- Elementos para el desarrollo en Uruguay de la producción de columnas de poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV).	1.960.000
FDU_S_2024_1_183206	Estudio de la operación de la central Rincón del Bonete con saltos inferiores a 16 m, a partir de simulaciones numéricas	Facultad de Ingeniería, UdelaR	Rodolfo PIENIKA ARCHONDO	2- Estudio de la operación de la central Rincón del Bonete con saltos inferiores a 16m.	1.620.000
FDU_S_2024_1_183278	Asistente comercial telefónico realista en tiempo real con IA: Transformando la atención al cliente con tecnología	Dynamind Labs	Ignacio Ferreira	3- Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada.	1.557.800
FDU_S_2024_1_184022	Delfos - DESAFÍO 3: Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada	GALNUS S.A.	Catherine Barzi	3- Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada.	1.038.520
FDU_S_2024_1_184055	UTE Inteligente: Asistente Virtual para una Atención al Cliente Eficiente	Arnaldo C. Castro S.A.	Noelia Dinardi	3- Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada.	2.460.000
FDU_S_2024_1_182859	Predicción del Consumo Eléctrico y Proyección de Ingresos para UTE mediante Análisis de Datos de Medidores Inteligentes y Machine Learning	Digital Sense	Matías Tailanián Hagopian	4- Herramienta Dinámica de Proyección de Ingresos de UTE.	1.918.800
FDU_S_2024_1_182871	Modelo predictivo de aprendizaje automático para proyección de ingresos futuros de UTE	Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Empresariales	Oscar Daniel RICO PISSAROUK	4- Herramienta Dinámica de Proyección de Ingresos de UTE.	1.315.004
FDU_S_2024_1_184027	Delfos - DESAFÍO 4: Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada	GALNUS S.A.	Catherine Barzi	4- Herramienta Dinámica de Proyección de Ingresos de UTE.	1.038.520
FDU_S_2024_1_183222	Reconstrucción 3D de modelos de aerogeneradores	Facultad de Ingeniería, UdelaR	Rafael Canetti	6- Escaneo 3D de aerogeneradores.	990.000

Ideas de proyecto no priorizadas

Código Propuesta	Título	Empresa o institución proponente	Responsable por la ejecución	Desafío	Cargo al proyecto (UYU)
FDU_S_2024_1_183064	Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada a través de WittySuite	SIMPLETECH SAS	Ignacio Sosa	3- Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada.	1.432.800
FDU_S_2024_1_183260	Implementación de un Sistema de Atención Inteligente y Personalizado Utilizando Inteligencia Artificial Generativa	BARBOZA MARTIGNONE GUSTAVO MARIA	Nicolas Gimenez	3- Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada.	1.666.001
FDU_S_2024_1_183393	Sistema Inteligente de Predicción de Ingresos para UTE	Aurora Ideas	Andrés Juan	3- Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada.	840.000
FDU_S_2024_1_183618	Agente virtual para la atención comercial personalizada basada en inteligencia artificial.	Digital Sense	Nicolás Rondán Rondán	3- Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada.	1.680.000
FDU_S_2024_1_184023	Sistema de Atención Comercial Inteligente y Personalizada con IA Generativa	Universidad de la Empresa - Facultad de Ingeniería	Diego Fabian Nogueira Reyes	3- Sistema de Atención Comercial Inteligente y personalizada.	780.000
FDU_S_2024_1_183884	Machine Learning para la Gestión Estratégica de Ingresos	Arnaldo C. Castro S.A.	Noelia Dinardi	4- Herramienta Dinámica de Proyección de Ingresos de UTE.	3.202.500