

Fondo de Investigación Corea - Uruguay

Informe de cierre de evaluación

1. Antecedentes

El llamado se enmarca en la Cooperación Técnica del Banco Interamericano del Desarrollo (BID), UR-T1182, Promoviendo la Transformación Productiva y la Competitividad de la Industria Agroalimentaria de Uruguay basada en la Tecnología e Innovación Científica. Una de las actividades clave de esta cooperación técnica ha sido elaborar un proyecto para el establecimiento en Uruguay de un centro de investigación en biotecnología agroalimentaria de clase mundial para trabajar en estrecha colaboración con la industria. La propuesta está siendo elaborada por el Campus Pyeongchang de la Universidad Nacional de Seúl (SNU), con alta capacidad de investigación y amplia experiencia de colaboración con la industria en el área de biotecnología, junto con los principales actores e instituciones uruguayas.

Se prevé financiar proyectos de investigaciones científicas y/o técnicas conjuntas entre equipos conformados por instituciones uruguayas y de la SNU. En este sentido, el objetivo de esta convocatoria es identificar y seleccionar propuestas de investigación de instituciones uruguayas, para realizar en colaboración con el equipo de la SNU, en el área de i) desarrollo y caracterización de microorganismos para el enriquecimiento de componentes funcionales utilizando productos agrícolas, y ii) desarrollo de cultivos de soja resistentes a la sequía.

El Comité de Evaluación y Seguimiento (CES) del presente llamado se conformó de la siguiente manera:

INTEGRANTE	Institución
Pablo Angelelli	BID
Raquel Chan	CONICET – Universidad Nacional del Litoral - Argentina
Daniela Alfaro	MGAP
Norman Bennett	MGAP
Alejandra Ferenczi	MGAP
Ana Leiza	MIEM
Lucía Zeballos	MIEM
María Cristina Añón	Universidad Nacional de La Plata – Argentina
Ki hee Ryu	Universidad Nacional de Seúl
Byung Chul Park	Universidad Nacional de Seúl

2. Resultados de la convocatoria a la segunda etapa del proceso:

La presentación de propuestas se realizó en dos etapas:

- Etapa 1: Presentación de ideas de proyecto por parte de la contraparte nacional.
- Etapa 2: Presentación de proyectos en conjunto con la contraparte de la Universidad Nacional de Seúl.

La segunda etapa estuvo abierta hasta el 10 de noviembre de 2020 a las 14:00 horas, y se postularon las dos propuestas que pasaron la primera etapa de la evaluación, en esta ocasión la postulación se realizó con la contraparte coreana. El proceso de evaluación de la segunda etapa también estuvo a cargo del CES. A continuación se presentan los dos proyectos aprobados en el marco de la convocatoria:

Código	Título del proyecto	Área del conocimiento	Responsable científico	Institución proponente	Monto solicitado (UYU)
FICUY_1_2020_1_164612	Ingeniería del metabolismo de aminoácidos para el incremento de la tolerancia a sequía en soja.	Ciencias Agrícolas	Sabina Vidal	Facultad de Ciencias - UdelaR	4.300.000
FICUY_1_2020_1_164679	Desarrollo de un inóculo para la producción de una bebida fermentada probiótica a partir de jugo de mandarina.	Ingeniería y Tecnología	Caterina Rufo	Facultad de Química - UdelaR	4.224.827