

Características morfológicas, moleculares y agronómicas de materiales genéticos de papa introducidas y adaptadas al Paraguay.

(PINV01-809)

Institución Proponente: Facultad de Ciencias Agrarias (FCA/UNA)

Sitio web: www.agr.una.py

Objetivo General del Proyecto

Evaluar las características morfológicas, moleculares y agronómicas de materiales genéticos de papa introducidas y adaptadas al Paraguay y su potencial económico.

Resultados Esperados

1. Identificación de las mejores zonas edafoclimáticas para la producción de papa en nuestro país. Caracterización de los materiales genéticos de papa introducidos y adaptados al Paraguay.
2. Identificación de los materiales con mejor características de rendimiento .
3. Uso de materiales genéticos de papa con mejores características nutricionales para la población.
4. Formación de los estudiantes y capacitación con profesionales extranjeros además de trabajos con marcadores y genómica.
5. Obtención de resultados relevantes y publicación en revistas así como la participación en congresos y charlas sobre la importancia de la introducción y estudio de materiales genéticos como oportunidad en la seguridad alimentaria.
6. Introducción de técnicas de producción de papas en sistemas aeropónicos.
7. Manejo y producción adecuados mediante estudio de mercado.
8. Posibilidad de crecimiento y abastecimiento del rubo de papa en el Paraguay.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
----------------------------------	-------------------------	-----------------	-----------------------	--

Estado del Proyecto:

Modalidad : Proyectos de Investigación Aplicada

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 8.4|8.4. PRODUCCIÓN Y TECNOLOGÍA EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA|Producción y tecnología en la industria alimentaria

UNESCO: 3103|3103. AGRONOMIA |Agronomía

OCDE: 4.1|4.1. AGRICULTURA, SILVICULTURA, PESCA Y CIENCIAS AFINES (AGRONOMÍA, ZOOTECNIA, PESCA, SILVICULTURA, HORTICULTURA, OTRAS DISCIPLINAS AFINES)|Agricultura, Silvicultura y Pesca

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato PINV01-809	02/07/2024	02/07/2024	02/07/2027	30/09/2027

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
---	---------	-----	----------------------