

# LA CALIDAD DEL SUELO EN LA AGRICULTURA MECANIZADA DE PRODUCCIÓN DE GRANOS

(PINV01-1238)

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

**Sitio web:** www.agr.una.py

## Objetivo General del Proyecto

Evaluar la calidad del suelo bajo la agricultura mecanizada de producción de granos en diferentes condiciones de suelo y prácticas de manejo.

## Resultados Esperados

1. Fertilidad química del suelo evaluada en diferentes condiciones de uso y manejo
2. Propiedades biológicas del suelo evaluadas en diferentes condiciones de uso y manejo
3. Actividad enzimática del suelo determinada en diferentes condiciones de uso y manejo
4. Población de nemátodos determinada en diferentes condiciones de uso y manejo
5. Propiedades físicas del suelo evaluadas en diferentes condiciones de uso y manejo
6. Resultados del proyecto socializados
7. Gestión administrativa del proyecto

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
460.000.000	0	460.000.000	368.000.000	

**Estado del Proyecto:** En ejecución

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Aplicada

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 8.2|8.2. FERTILIZANTES QUÍMICOS, BIOCIDAS, CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS Y MECANIZACIÓN DE LA AGRICULTURA|Fertilizantes químicos, biocidas, control biológico de plagas y mecanización de la agricultura

**UNESCO:** 3199. Otras especialidades agrarias (especificar)

**OCDE:** 4.5. Otras ciencias agrícolas

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato	06/02/2024	06/02/2024	06/08/2026	04/11/2026

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	ALBA LIZ GONZALEZ	Director del proyecto	MSc en ciencia del suelo y ordenamiento territorial, Ingeniera Agrónoma
2	Higinio Moreno Resquin	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	MSc en ciencia del suelo y ordenamiento territorial, Lic. en geología
3	Juan José Bonnin Acosta	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dr en energía en la agricultura, MSc en Maquinas Agrícolas, Ingeniería Agrícola
4	ALBA LIZ GONZALEZ	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	MSc en ciencia del suelo y ordenamiento territorial, Ingeniera Agrónoma
5	Diego Augusto Fatecha Fois	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dr en agronomía, MSc en ciencia del suelo, Ingeniero Agrónomo
6	Marcelo Lopez Baez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Maestría en ciencias químico biológicas, Bioquímico
7	Carlos Andrés Leguizamón Rojas	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Dr en ciencia del suelo; MSc en ciencia del suelo, Curso completo en ciencias ambientales y políticas públicas, Ingeniero Agrónomo.
8	Laura Concepcion Soilan Duarte	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	MSc en Fitosanidad, Ingeniera Agrónoma
9	Cesar Kent Hoshiba	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	MSc en Agronomía, Especialización en gestión

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
10	María Fátima Yubero de Servián	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	y auditoria ambiental, Especialización en legislacion y evaluación de impactos ambientales, Especialización en análisis de suelos. Dr en educación, MSc en ciencias ambientales y políticas públicas, Dr en Bioquímica.