

## 14-INV-130 "Manejo de la fertilidad del suelo para la producción de alimentos"

(14-INV-130)

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

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

### Objetivo General del Proyecto

Generar conocimientos sobre mejores prácticas de manejo de nutrientes en sistemas agrarios para la producción de alimentos.

### Resultados Esperados

1. Se cuenta con un diagnóstico del estado de fertilidad de suelos a nivel de distritos de la región oriental del Paraguay.
2. Se identifican y se determinan dosis de aplicación de fertilizantes de eficiencia mejorada a base de macronutrientes, en diferentes cultivos
3. Se identifican y determinan dosis de aplicación de fertilizantes a base de micronutrientes, en diferentes cultivos.
4. Se identifican y determinan dosis de aplicación de enmiendas y residuos inorgánicos que mejoran las condiciones del suelo y la producción de cultivos.
5. Se identifican y determinan dosis de aplicación de enmiendas y residuos orgánicos que mejoran las condiciones del suelo y la producción de cultivos.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
438.465.300	143.058.000	581.523.300	425.550.599	425.550.599

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Institucional

**Tipo de Organización:** Pública

### Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 8.5. AGRICULTURA, SILVICULTURA E INDUSTRIA PESQUERA

**UNESCO:** 310313. FERTILIDAD DEL SUELO

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato 094/2015	05/08/2015	07/08/2015	07/08/2017	05/11/2017
2	Adenda N° 01/2017	20/10/2017	07/08/2015	07/10/2018	05/01/2019
3	Adenda N° 02/2019	04/04/2019	07/08/2015	31/12/2019	30/03/2020
4	Adenda N° 03/2020	30/03/2020	07/08/2015	29/05/2020	27/08/2020
5	Adenda N° 04/2020	14/10/2020	07/08/2015	30/11/2020	28/02/2021
6	Adenda N° 05/2021	02/03/2021	07/08/2015	30/11/2020	29/05/2021

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Carlos Andrés Leguizamón Rojas	Director del proyecto	Ingeniero Agrónomo por la UNA, maestría y doctorado en Ciencia del Suelo por la Universidad Federal do Rio Grande do Sul.
2	Gustavo Adolfo Rolon Paredes	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
3	Higinio Moreno Resquin	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
4	Diego Augusto Fatecha Fois	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Ingeniero Agrónomo por la UNA, maestría por la Universidad Federal de Santa Maria, Doctorado por la Universidad Estadual del Oeste de Paraná
5	Héctor Javier Causarano	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Ingeniero Agrónomo por la UNA, con maestría por

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			University of Reading, Inglaterra; Ph.D. por Auburn University, Estados Unidos.
6	Francisco Javier Vallejos	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Ingeniero Agronomo por la UNA, con Maestria por la Universidad Federal de Vicosa, Brasil; Master Universitario en gestión de suelos y agua por la Universidad de Lleida, España.
7	Jimmy Walter Rasche	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Ingeniero Agrónomo y con maestria por la UNA, con maestria y doctorado en ciencia del suelo por la Universidad Federal de Santa Maria
8	Fernando Oscar Garcia	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de Buenos Aires. Buenos Aires. Master of Science. Department of Agronomy. Kansas State University, Manhattan, Kansas, EEUU. Doctorado (Ph.D.). Department of Agronomy. Kansas State University, Manhattan, Kansas, EEUU. Cabe destacar que el Ing. Agr. Fernando Oscar Garcia, PhD, pertenece al International Plant Nutrition Institute (IPNI).