

# Germoplasma de Poroto (*Vigna unguiculata* L. Walp.), de alto Potencial de Rendimiento y Calidad para la Agricultura Familiar y la Seguridad Alimentaria.

(14-INV-109)

**Institución Proponente:** INSTITUTO PARAGUAYO DE TECNOLOGÍA AGRARIA - IPTA

**Sitio web:** <http://ipta.gov.py>

## Objetivo General del Proyecto

Seleccionar , en diferentes sistemas agroecológicos del país, germoplasma de poroto (*Vigna unguiculata* L. Walp.) de alto potencial de rendimiento a nivel de campo y calidad nutricional, para contribuir a la diversificación de rubros en la Agricultura Familiar y a la Seguridad Alimentaria.

## Resultados Esperados

1. Contar con cinco materiales avanzados de poroto seleccionados por mejor comportamiento agronómico en diferentes sistemas agroecológicos del país.
2. Conocer las propiedades nutricionales (Contenido de proteína, fibra, humedad, grasa, carbohidratos y valor energético) de los materiales seleccionados.
3. Cinco variedades de poroto inscritas en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales (RNCC).
4. Productores de la Agricultura Familiar, técnicos y públicos en general conocen las características y propiedades de los materiales seleccionados por el proyecto
5. No se aplica

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
361.000.000	84.000.000	445.000.000	360.799.885	360.799.885

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Institucional

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 8.1|8.1. FOMENTO DE LA AGRICULTURA, SILVICULTURA, INDUSTRIA PESQUERA E INDUSTRIA ALIMENTARIA|Fomento de la agricultura, silvicultura, industria pesquera e industria alimentaria

**UNESCO:** 310311. SEMILLAS

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	088/2015	27/07/2015	27/07/2015	27/07/2017	25/10/2017
2	Adenda N°01	30/03/2017	27/07/2015	31/05/2018	29/08/2018
3	Adenda N°02	01/06/2017	27/07/2015	31/12/2019	30/03/2020
4	Adenda N°03	11/09/2018	27/07/2015	31/05/2019	29/08/2019
5	Adenda N°04	11/06/2019	27/07/2015	31/12/2019	30/03/2020
6	Adenda N°05	05/05/2020	27/07/2015	29/05/2020	27/08/2020
7	Adenda N°06	28/09/2020	27/07/2015	30/09/2020	29/12/2020

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Egon Andres Bogado	Director del proyecto	Ingeniero Agronomo, Especialistas en laboratorio de calidad de grano.
2	victoria rossmary Santacruz	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Maestría - Agronomía (Horticultura) [Botucatu]. Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Brasil. Doctorado - Fitotecnia [Esalq]. Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, Brasil. Grado - Carrera de Ingeniería Agronomica Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay.
3	Ruth Fabiola Scholz Drodowski	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniera Agronomo, Maestría en Ciencias Agrarias-Universidad de la

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			República - Facultad de Agronomía, Uruguay
4	Egon Andres Bogado	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Ingeniero Agronomo, Especialistas en laboratorio de calidad de grano
5	Nancy Noemi Espinoza	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Ingeniera Agronomo, Especialista en entomología,
6	Graciela Antonia Cabrera	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Maestría en Ciencias de Alimentos. Especialistas en laboratorio de calidad de grano. Grado - Quimica Industrial Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay.