

# Estudio de los Recursos Fitogenéticos del Paraguay, con énfasis en los “parientes silvestres” de especies de importancia económica para la agricultura y la biotecnología.

(14-INV-065)

**Institución Proponente:** Fundación Moisés Bertoni - FMB

**Sitio web:** [www.mbertoni.org.py](http://www.mbertoni.org.py)

## Objetivo General del Proyecto

Ampliar y sistematizar los conocimientos sobre los recursos fitogenéticos (RRFF) existentes en las diferentes ecorregiones del Paraguay, con énfasis en los “parientes silvestres” de especies de importancia económica para la agricultura y la biotecnología, de uso actual y potencial; analizar su distribución y estado de conservación; fortalecer una línea de investigación que garantice la generación constante de conocimientos sobre las plantas útiles a la luz de nuevas tecnologías, y; proveer la línea de base técnico-científica para que las autoridades nacionales pertinentes logren fundamentar y garantizar su preservación.

## Resultados Esperados

1. Base de datos de los RRFF del Paraguay, con énfasis en los “parientes silvestres” de especies de importancia económica para la agricultura y la biotecnología, conteniendo metadatos sobre sus registros recientes e históricos, su ecología, sus usos actuales y potenciales y su estado de conservación.
2. Mapa de la distribución actual de los Recursos Fitogenéticos del Paraguay.
3. Programa experimental de conservación de parientes silvestres de la Yerba Mate
4. Comunicación de resultados y herramientas metodológicas desarrolladas, a través de artículos científicos en revistas de alto impacto, y de materiales educativos dirigidos al público en general (‘Guía de los parientes silvestres de especies de importancia económica’ y página web periódicamente actualizada sobre los parientes silvestres de importancia económica).
5. Socialización de los resultados obtenidos y de las recomendaciones generadas, a través de conferencias dirigidas tanto a la comunidad académico-científica y al público en general, como a las autoridades nacionales encargadas de regular el manejo sostenible de los recursos fitogenéticos y de garantizar su preservación.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
756.420.000	91.071.000	847.491.000	696.154.874	696.154.874

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Asociativa

**Tipo de Organización:** Privada

**Objetivos Socioeconómicos**

**Nabs:** 2.10|2.10. PROTECCIÓN DE ESPECIES Y SUS HÁBITATS|Protección de especies y sus hábitats

**UNESCO:** 241793. RECURSOS FITOGENETICOS

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato N°002/2015-14-INV-065	18/05/2015	18/05/2015	18/05/2017	18/08/2017
2	Adenda N°02/2016-14-INV-065	06/12/2016	18/05/2015	18/10/2017	18/01/2018
3	Adenda N°03/2017-14-INV-065	18/09/2017	18/05/2015	18/03/2018	18/06/2018
4	Adenda N°04/2018-14-INV-065	12/03/2018	18/05/2015	18/05/2018	18/08/2018
5	Adenda N°05/2018-14-INV-065	21/05/2018	18/05/2015	18/08/2018	18/11/2018
6	Adenda N°06/2018-14-INV-065	26/12/2018	18/05/2015	30/12/2018	30/03/2019

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formación
1	Juana Inés María De Egea	Director del proyecto	Licenciada en Biología de la Universidad Nacional de Asunción, M.Sc. en métodos avanzados en Taxonomía y Biodiversidad del Imperial College London. Docente e investigador asociado del Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica (CEDIC). Desde el año

---

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>2004 se ha desempeñado como técnico e investigador en el área de la Botánica, particularmente en estudios florísticos y taxonómicos, así como en sus implicancias para la conservación de la biodiversidad. Ha participado y gerenciado proyectos de investigación y conservación con donantes e instituciones destacadas. Más de 20 publicaciones científicas incluyendo libros y artículos en revistas nacionales y extranjeras.</p>

---