

# Establecimiento y Fortalecimiento de un Centro de Semillas de Especies Forestales Nativas del Bosque Atlántico del Alto Paraná

(14-INV-015)

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

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

## Objetivo General del Proyecto

El objetivo general del proyecto es establecer mecanismos eficientes para la identificación y manejo de áreas de colecta de semillas forestales de especies nativas, para alimentar y sustentar el funcionamiento de un centro de semillas forestales que sirva como banco de conservación, investigación y distribución de material genético con alto valor económico, social y ambiental. Los objetivos específicos se dividen en: - Entrenar personal técnico y actores locales para la identificación y manejo de árboles matrices seleccionados en áreas de colecta de semillas de especies nativas perteneciente al Bosque Atlántico del Alto Paraná. - Estructurar y consolidar un laboratorio de análisis y conservación de semillas de especies forestales nativas. - Caracterizar la calidad fisiológica y sanitaria de semillas de las especies forestales colectadas. - Mantener un "stock" representativo de las principales especies forestales nativas de importancia económica y ambiental pertenecientes al BAAPA. - Apoyar con cursos y/o capacitaciones a organizaciones comunitarias en el uso y manejo de semillas forestales de especies nativas.

## Resultados Esperados

1. Contar con áreas permanentes definidas de colecta de semillas de especies forestales pertenecientes a la ecorregión del BAAPA y monitorear periódicamente el desarrollo de los individuos seleccionados.
2. Consolidación de un laboratorio de semillas forestales que pueda contribuir con investigaciones de relevancia para el mayor conocimiento de las características de las especies pertenecientes a la ecorregión, y al mismo tiempo que sirva de referencia en el área forestal semillero de la región.
3. Formación y establecimiento de una red de colaboradores locales, conformado por pobladores de las comunidades que se encuentran en la zona de influencia de las áreas de colecta definidas.
4. Conservación y valoración de recursos genéticos forestales de una ecorregión altamente sensible con participación directa de las comunidades locales.
5. Almacenamiento de material seminal, en calidad y cantidad para atender las demandas inmediatas para soporte de programas de producción de mudas para recuperación, restauración y/o enriquecimiento de áreas degradadas.
6. Áreas de colecta de semillas establecidos. Banco de semillas forestales instalada. Laboratorio de análisis de semillas forestales en funcionamiento.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
825.000.000	83.143.394	908.143.394	824.542.641	824.542.641

**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:** 310311. SEMILLAS

**OCDE:**

**ISIC:**

**Contratos/ Adendas**

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato	27/07/2015	27/07/2015	27/07/2017	25/10/2017
2	Contrato	27/07/2015	27/07/2015	27/07/2017	25/10/2017
3	Contrato N°051/2015	26/07/2015	26/07/2015	26/07/2017	26/10/2017
4	Adenda N°02/2017	12/07/2017	26/07/2015	26/12/2017	26/03/2018
5	Adenda N°3/2017	18/12/2017	26/07/2015	26/03/2018	26/06/2018
6	Adenda N°04/2018	26/03/2018	26/07/2015	26/05/2018	26/08/2018
7	Adenda N°05/2018	19/08/2018	26/07/2015	26/08/2018	26/11/2018

**Miembros de equipo**

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Enrique Asterio Benítez León	Director del proyecto	
2	María Laura Rodríguez Yakisich	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
3	Claudia María José Rolón	Investigadores Asociados	

---

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
		(nacionales o extranjeros)	
4	Lourdes González Soria	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
5	Oscar Manuel de Jesús Vera	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	