



INVESTIGACIÓN ACADÉMICA  
CS. NATURALES

» Alejandro Presotto  
*Coordinador*

# 3° Reunión argentina de biología de semillas

*Bahía Blanca, 6 al 8 de noviembre de 2023*



**EDIUNS**

3° Reunión argentina de biología de semillas / Alejandro Presotto... [et al.]; coordinación general de Alejandro Presotto. -1ª ed - Bahía Blanca : Editorial de la Universidad Nacional del Sur. Ediuns, 2024.  
Libro digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online  
ISBN 978-987-655-344-5

1. Biología. 2. Semillas. I. Presotto, Alejandro, coord.  
CDD 575.68

### Editorial de la Universidad Nacional del Sur

Santiago del Estero 639 – B8000HZK – Bahía Blanca – Tel.: 54–0291–4595173  
www.ediuns.com.ar | ediuns@uns.edu.ar

### Staff

*Directora:* Rebeca Canclini  
*Coordinación editorial:* Alejandro Banegas  
*Administración y venta:* Sandra Reeb  
*Corrección:* Erica Salthú  
*Diseño:* Fabián Luzi  
*Imprenta:* Mario Díaz



*Imagen de tapa:* Frutos de *Melica argyrea*. María Cecilia Scarfó

*Diagramación interior y tapa:* Fabián Luzi

Esta obra está bajo una Licencia Creative Commons Atribución - No Comercial-Sin Derivadas. <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0>



Bahía Blanca, Argentina, marzo de 2024.

© 2024 Ediuns

## **ARGENA: una red multidisciplinaria de cooperación y fortalecimiento para la conservación y uso de germoplasma de especies nativas**

Selva Cuppari<sup>1</sup>, María Cecilia Scarfo<sup>2</sup>, Dana Aylén Rodríguez<sup>2</sup>, Clara Milano<sup>2,3</sup> y Alejandro Loydi<sup>2,4</sup>

<sup>1</sup> Departamento de Agronomía, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca.

<sup>2</sup> Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (CERZOS) - CONICET/UNS – CCT Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina.

<sup>3</sup> Departamento de Ciencias Biológicas, Programa de Conservación Comunitaria del Territorio, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires.

<sup>4</sup> Departamento de Biología Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca.

[selva.cuppari@gmail.com](mailto:selva.cuppari@gmail.com)

La Red Argentina de Bancos de Germoplasma de Plantas Nativas (ARGENA) se creó en el 2014 bajo la necesidad de fortalecer la conservación de germoplasma nativo, debido a la acelerada degradación de los ecosistemas naturales. Se compone de bancos de germoplasma y colecciones de especies nativas, que se multiplican para sumarse a los escasos bancos que existían en Argentina. Los objetivos son instalar en la opinión pública y en los ámbitos de decisión política la importancia de la conservación de especies nativas, promover políticas educativas en conservación de recursos fitogenéticos, realizar actividades de difusión e investigación, fomentar la vinculación con otros organismos y promover la inclusión e institucionalización de nuevos bancos. La red está integrada por 23 bancos pertenecientes a universidades nacionales, institutos de investigación y organismos públicos que conservan germoplasma nativo de diferentes regiones fitogeográficas. Las colecciones están vinculadas a estudios de botánica, restauración ecológica, conservación, domesticación y producción de especies nativas. Los logros más importantes son la institucionalización y el intercambio entre bancos, la realización de cursos de posgrado y capacitaciones, cooperaciones científicas, la organización de una base de datos nacional de las colecciones y la colaboración en informes de la FAO.



Este libro contiene los resúmenes de los presentaciones de especialistas nacionales e internacionales y trabajos presentados en la III Reunión Argentina de Biología de Semillas que tuvo lugar en el Centro Histórico Cultural de la Universidad del Sur en Bahía Blanca del 6 al 8 de noviembre de 2023.

**Dr. Alejandro Presotto**

Coordinador de las 3° Reunión argentina de biología de semillas. Investigador Adjunto CONICET. Profesor Asociado. Departamento de Agronomía de la Universidad Nacional del Sur.

---

