

INIA DESIGNA NUEVOS DIRECTORES DE SISTEMAS

Unidad de Comunicación y Transferencia de Tecnología

Ing. Agr. MSc. Dr. ALEJANDRO GONZÁLEZ Director del Sistema Forestal

Alejandro es Ingeniero Agrónomo (forestal), Magister en Ciencias del Suelo (Udelar) y Doctor en Ciencias Agrarias (Udelar, Uruguay/USP-ESALQ, Brasil). Su trayectoria combina investigación científica aplicada vinculada al sector privado-productivo, así como relacionado a la docencia e investigación (Dpto. de Suelos y Aguas, FAGRO).

Su trabajo se ha focalizado, principalmente, en el desarrollo sostenible (ambiental y productivo) del sistema forestal de Uruguay en el mediano y largo plazo. En su trayectoria ha contribuido tanto a la generación de conocimiento (publicaciones en revistas científicas), como en el desarrollo y transferencia de nuevos paquetes tecnológicos en el sector forestal. Desde el 15 de julio, se desempeña como director del Sistema Forestal de INIA.



FORMACIÓN ACADÉMICA

- Grado en Agronomía, Facultad de Agronomía, Udelar, Montevideo, Uruguay (1996).
- Master en Ciencias del Suelo, Udelar, Montevideo, Uruguay (2008).

- Doctor en Ciencia Agrarias, Udelar, Montevideo, Uruguay (2023). Premio de la Academia Nacional de Ingeniera del Uruguay (ANIU) a la mejor tesis de doctorado en Ciencias Agrarias (2024).

EXPERIENCIA PROFESIONAL PREVIA

- Profesor, Facultad de Agronomía, Udelar (2000-actual).
- Investigador en UPM (2015-2025).
- Investigador en Montes del Plata (2000-2014).
- Investigador en Paso Alto (1997-1999).

Ing. Agr. MSc. PhD ELLY NAVAJAS Directora del Sistema Ganadero Extensivo

Elly es investigadora en mejoramiento genético de bovinos y ovinos, en diferentes áreas desde cruzamientos a selección genómica. Su trabajo se ha enfocado en características de importancia económica y ambiental, como calidad de canal y carne, resistencia a enfermedades, eficiencia de conversión y emisiones de metano.

Ha liderado proyectos nacionales e internacionales en articulación con instituciones académicas y el sector productivo, impulsando la innovación y el desarrollo de herramientas para una ganadería más eficiente y sostenible.

Desde el 29 de julio se desempeña como directora del Sistema Ganadero Extensivo de INIA.



FORMACIÓN ACADÉMICA

- Grado en Agronomía – Facultad de Agronomía, Udelar, Uruguay (1995).
- Master of Applied Science - First Class Honours in Animal Science (2000 - 2002), Massey University, Nueva Zelanda (2002).
- PhD en Genética y Mejoramiento Genético

Animal, University of Edinburgh, Reino Unido (2007).

EXPERIENCIA PROFESIONAL PREVIA

- Investigadora Principal Referente, Sistema Ganadero Extensivo, INIA (desde 2024).
- Investigadora Principal, Unidad de Biotecnología, INIA (2011-2023).
- Profesora Agregada, Facultad de Veterinaria, Udelar (2010-2011).
- Investigadora, Scottish Agricultural College, Reino Unido (2002 – 2010).
- Asistente de Zootecnia, Facultad de Agronomía, Udelar (1994 – 2007).

Vet. Mag. Dra.
SOFÍA STIRLING
Directora del Sistema
Lechero

Sofía es Veterinaria, Magíster en Nutrición de Rumiantes y Doctora en Producción Animal por la Udelar. Su trayectoria combina investigación científica aplicada vinculada al sector productivo, asesoramiento técnico a productores y experiencia internacional en Europa y Nueva Zelanda.

Ha centrado su labor en el desarrollo sostenible de los sistemas lecheros de Uruguay, integrando enfoques productivos, económicos y ambientales mediante estudios a nivel experimental y modelación de sistemas. Su trabajo ha contribuido tanto a la generación de conocimiento, con publicaciones en revistas científicas de alto impacto, como al diseño de soluciones concretas para los desafíos del sector lechero. Desde el 1° de setiembre, se desempeña como directora del Sistema Lechero de INIA.



**FORMACIÓN
ACADÉMICA**

- Grado en Veterinaria – Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba, España (2013).
- Magíster en Nutrición de Rumiantes – Facultad de Veterinaria, Udelar, Uruguay (2016).

- Doctora en Producción Animal – Facultad de Veterinaria, Udelar, Uruguay (2022).

EXPERIENCIA PROFESIONAL PREVIA

- Investigadora posdoctoral del Sistema Lechero de INIA (2023–2025).
- Investigadora asistente en AgResearch, Nueva Zelanda (2020–2022).
- Secretaria técnica del Proyecto FONTAGRO “Intensificación Sostenible de la Lechería” (2016–2022).
- Asesora técnica de empresas lecheras (2013–2025).



**iNo
te pierdas
nada!**

*novedades / actividades / revista
en tu casilla*

Regístrate o actualizá
tus datos

www.inia.uy 