

# IADIZA

---

## Datos básicos

Unidad Ejecutora:	Instituto Argentino de Investigaciones de las Zonas Áridas
Director Actual:	Dr. Gustavo Ernesto Flores
Domicilio:	Av. Ruiz Leal s/n
Código Postal:	5500
Localidad:	Mendoza
Teléfono:	+ 54 (0261) 524-4170
Correo electrónico:	iadiza@mendoza-conicet.gov.ar
Página web:	<a href="https://www.mendoza.conicet.gov.ar/">https://www.mendoza.conicet.gov.ar/</a>

## Gran Área del Conocimiento

Ciencias Agrarias, Ingeniería y de Materiales - KA

## Disciplinas

- Ciencias Biológicas
- Producción Animal y Lechería
- Geografía Económica y Social
- Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

## Objetivos generales

Los objetivos del IADIZA son:

- Generar conocimientos científicos, para la comprensión y explicación de la estructura y el funcionamiento de los sistemas ecológicos de las tierras secas (hiperáridas, áridas, semiáridas y subhúmedas secas), con un enfoque integrado y multiescalar.
- Comunicar los conocimientos generados en publicaciones científicas especializadas.

- Contribuir al desarrollo de tecnologías para la conservación y el uso sustentable de los sistemas ecológicos de las tierras secas.
- Promover la vinculación con la sociedad mediante el intercambio, la transferencia y la difusión de conocimientos, la formación de recursos humanos y la docencia.
- Interactuar con instituciones científicas, técnicas y académicas del país, del extranjero e internacionales, en programas conjuntos de investigación y docencia.
- Colaborar en la formulación de políticas, planificación y gestión—a escala local, nacional e internacional—vinculadas a la conservación y el uso sustentable de los sistemas ecológicos de las tierras secas.
- Organizar, fortalecer y custodiar colecciones biológicas representativas de tierras secas.
- Custodiar, fortalecer y administrar la Reserva de Biósfera de Ñacuñán y los Campos Experimentales bajo su tutela.
- Asesorar y brindar herramientas científico-técnicas a los organismos de gobierno competentes, en cuanto a la creación, manejo y desarrollo de Áreas Protegidas.

### **Líneas de investigación**

- Botánica y Fitosociología
- Producción ganadera en ambientes secos
- Biodiversidad de zonas áridas
- Ecología de zonas áridas
- Fisiología de plantas y animales zonas áridas
- Recuperación, remediación y conservación de ecosistemas áridos
- Estudio de las comunidades rurales de zonas áridas
- Ordenamiento Territorial y Desertificación

### **Infraestructura edilicia**

Total m<sup>2</sup> construido: 1640

Total m<sup>2</sup> terreno: 51640

### **Recursos humanos (según Memoria 2020)**

Personal de la Unidad Ejecutora. Total: 120

Investigadores CONICET: 41

CONICET Contratados: 3

Becarios CONICET: 38

Contratado No CONICET: 2

Personal de Apoyo CONICET: 33

Otras categorías CONICET: 3