



Se llevan a cabo ensayos biológicos con el fin de evaluar los efectos tóxicos agudos, subagudos y crónicos de las sustancias en estudio: agroquímicos, domosanitarios, muestras ambientales, sustancias químicas, cosméticos, farmacológicos.



## Ensayos toxicológicos

- Toxicidad Oral Aguda
- Toxicidad Dermal Aguda
- Toxicidad Inhalatoria Aguda
- Efectos Irritantes Corrosivos oculares
- Efectos Irritantes Corrosivos dermales
- Sensibilización cutánea
- Ensayo de inocuidad
- Ensayos subcrónicos
- Ensayos crónicos
- Estudios de Carcinogénesis
- Evaluación de riesgo

## Ensayos ecotoxicológicos

- Toxicidad Aguda Oral y por contacto en Abejas
- Toxicidad Aguda en Aves
- Toxicidad Dietaria en Aves
- Toxicidad Aguda y prolongada en Peces
- Ensayos sobre sistemas bióticos.
- Ensayos de Toxicidad aguda y reproducción en Lombrices de tierra
- Toxicidad en semillas de Lechuga

Cumplimiento con requerimientos según Res.OPDS 1532.

## Instalaciones y Equipamiento:

- Bioterio diseñado con doble pasillo, con pre-salas y salas acondicionadas y controles ambientales, fotoperíodo e iluminación regulable.
- Incubadoras para ensayos ecotoxicológicos con controles ambientales y fotoperíodo. Cámara inhalatoria " Nose only" CH Technologies (USA).
- Sistema de muestreo para cálculo de tamaño de partícula nebulizada.
- Conductímetro, pHmetro y oxímetro para toxicología acuática.

Metodología de análisis según OECD - EPA - ISO.  
Normativas según SENASA - SENAVE - ANMAT - INAL - OPDS - IATA.  
Habilitación OPDS 41/14 - Laboratorio N°11.  
Laboratorio inscripto en Senasa con el Nro. 0047.

 **senasa**

 **OECD**  
GLP Compliant

 **OPDS**  
Organismo Provincial  
parte del Gobierno Interjurisdiccional