

ACTUALIZACION OBLIGATORIA PARA EL USO DE ANIMALES EN EXPERIMENTACION (Actualización Obligatoria CICUAL)

Edición N° VII: Septiembre de 2025

Actualización diseñada en el marco del programa de educación continua y obligatoria de la CICUAL para todas aquellas personas que planeen, diseñen o ejecuten actividades con vertebrados y/o cefalópodos vivos o incluso, sin tener contacto directo con dichos animales, tengan a su cargo a las personas antes mencionadas, ya sean estos/as docentes, investigadores, becarios/as, técnicos/as o toda otra persona que realice actividades de investigación, docencia, ensayos diagnósticos, etc., dentro del ámbito de la FCEN, UBA, o en actividades externas que involucren responsabilidad legal o financiamiento de la Facultad (Resolución 3141 Diciembre 2011), y que hayan realizado la Capacitación Obligatoria sobre Uso de Animales en Experimentación hace 5 años o más.

El objetivo de la presente actualización es proveer a los/las usuarios/as de contenidos actualizados en relación con los principios éticos de la experimentación con animales, evitando daño innecesario y/o sufrimiento a los mismos, y promover la concientización sobre las responsabilidades que dicha actividad conlleva.

La presente capacitación consiste en la visualización charlas en formato de videos de 30 – 40 min elaboradas por expertos en los distintos temas. Para la acreditación de la presente actualización, es requisito visualizar las 4 (cuatro) charlas del módulo central y 4 (cuatro) charlas de los módulos optativos a elección, y responder el cuestionario de evaluación en el campus virtual de Exactas.

PROGRAMA DETALLADO

1) Módulo Central Obligatorio

Métodos alternativos en la investigación científica	Dra. M. Laura Gutiérrez
Diseño experimental y su transferencia al modelado estadístico	Dr. Santiago Guidobono
Normas PREPARE y ARRIVE 2.0 (con enfoque para publicaciones)	Dra. Marcela Rebuelto
Bienestar animal	Dra. Débora Racciatti

2) Módulos Optativos

Diseño Experimental

Guía ARRIVE 2.0, con especial referencia (pero no únicamente) al Diseño Experimental	Dr. Santiago Guidobono
--	-------------------------------

Roedores de Laboratorio

Dificultades en la presentación de PEs para trabajo con animales de laboratorio	Dr. Fernando Dyzenchouz
Nomenclatura estándar para líneas de ratón y rata	Dr. Fernando Benavides

Eutanasia de roedores de laboratorio	Med. Vet. Víctor Fernández
Macroambiente en el bioterio	Téc. Martín Brahamian
Microambiente para roedores de laboratorio	Téc. Martín Brahamian
Enriquecimiento ambiental	Téc. Claudia Gatto
Introducción a la cirugía estereotáxica en roedores	Dra. Agustina Resasco
Seguimiento de protocolos experimentales en oncología	Dra. Albana Gattelli
Introducción al estudio de la gestación murina	Dra. Vanesa Hauk

Modelos no Tradicionales

Peces y anfibios como animales de laboratorio	Dr. Fernando Meijide
Conducta en pez cebra	Dra. Violeta Medan

Animales en Silvestría

Protocolo de Silvestría	Dra. Marcela Orozco
Manejo de murciélagos	Dra. Marcela Orozco
Manejo de bioseguridad en roedores silvestres	Dra. Isabel Gómez Villafañe
Manejo de aves silvestres	Dr. Guillermo Wiemeyer