

# USO Y MANEJO DE MODELOS ANIMALES NO TRADICIONALES EN INVESTIGACIÓN



**Coordinadoras:** Valentina Franco-Trecu (Facultad de Ciencias)  
Lucia Ziegler (CURE)

**Docentes participantes:** Ariel Farías (CURE), Valentina Franco-Trecu (Facultad de Ciencias), Franco Teixeira de Mello (CURE) y Lucia Ziegler (CURE)

**Días y horario:** Martes y jueves, 10:30 a 12:30

**Modalidad Virtual, con salida de campo final obligatoria.**

**Link ZOOM:** [hacer click aquí](#)

**ID de reunión:** 859 2891 8760

**Código de acceso:** &gp4m1tei#

<i>Fecha</i>	<i>Horario</i>	<i>Clase</i>	<i>Docentes</i>	<i>Modalidad</i>
21/08 (jueves)	10:30 a 11:30	Presentación del Curso, Modalidad y Forma de Aprobación	L. Ziegler, V. Franco-Trecu	Zoom
<i>Módulo I</i>				
25-31/08 (semana completa)		Principios de Reemplazo, Reducción y Refinamiento en el Uso de Animales Experimentales		Online (EVA)
<i>Módulo II</i>				
1°-7/09 (semana completa)		Reglamentación Universitaria y Legislación Nacional		Online (EVA)
<i>Módulo III</i>				
8-14/09 (semana completa)		Bienestar Animal y Punto Final Humanitario		Online (EVA)
<i>Módulo IV</i>				
16/09 (martes)	10:30 a 11:30	Cría y manejo de peces en laboratorio, analgesia, anestesia y eutanasia, zoonosis y seguridad	F. Teixeira de Mello	Zoom
	11:30 a 12:30	La construcción de un modelo experimental: peces eléctricos	L. Quintana	
18/09 (jueves)	10:30 a 12:30	Importancia de la identificación taxonómica y disposición final. Ejemplo: colecciones ictiológicas	M. Loureiro	Zoom
23/09 (martes)	10:30 a 12:30	Colecta y manejo de vertebrados en el ambiente según diferentes objetivos: captura para biomonitoreo, transporte y experimentación en campo	M. Pacheco	Zoom
25/09 (jueves)	10:30 a 11:30	Métodos de Captura y experimentación en anfibios	R. Maneyro	Zoom

	11:30 a 12:30	Métodos de Captura y experimentación en reptiles	A. Camargo	
30/09 (martes)	10:30 a 11:30	Carnívoros. Métodos alternativos	A. Farías	Zoom
	11:30 a 12:30	Venados de campo	S. González	
02/10 (jueves)	10:30 a 11:30	Micro mamíferos no voladores – Roedores	D. Queirolo	Zoom
	11:30 a 12:30	Murciélagos	G. Botto	
06 al 12/10	<b>NO HAY CLASES ESTA SEMANA</b>			
14/10 (martes)	10:30 a 11:30	Mamíferos Marinos: cetáceos	C. Passadore	Zoom
	11:30 a 12:30	Mamíferos Marinos: lobos y leones marinos	V. Franco-Trecu	
16/10 (jueves)	10:30 a 11:30	Manejo de aves, anillado, acreditaciones internacionales. Métodos alternativos de trabajo	M. Alfaro	Zoom
	11:30 a 12:30	Manipulación de aves para estudio de movimientos migraciones, selección de hábitat y demografía	J. Aldabe	
21/10 (martes)	10:30 a 11:30	Métodos Automáticos I: bioacústica, biologing	L. Ziegler	Zoom
	11:30 a 12:30	Métodos Automáticos II: fototrampeo, telemetría	A. Farías	
23/10 (jueves)	10:30 a 12:30	Taller: Protocolos de CHEA. Análisis, discusión y llenado. Ejemplo protocolo de la salida de campo	A. Farías, V. Franco-Trecu, F. Teixeira de Mello, L. Ziegler	Zoom
<i>Módulo V</i>				
28/10 (martes)	10:30 a 12:30	Planificación de muestreo en salida de campo. Análisis estadístico e interpretación en base a datos reales colectados en salida de campo	A. Farías	Zoom
30/10 (jueves)	10:30 a 12:30	Diseño de muestreo. Poder estadístico y replicación	E. Ortiz	Zoom
<i>Módulo VI</i>				
04/11 (martes)	10:30 a 12:30	Seminario I (presentaciones estudiantes)	A. Farías, V. Franco-Trecu, F. Teixeira de Mello, L. Ziegler	Zoom
06/11 (jueves)	10:30 a 12:30	Seminario II (presentaciones estudiantes)	A. Farías, V. Franco-Trecu, F. Teixeira de Mello, L. Ziegler	Zoom
08-09/11 (sábado y domingo)	<b>Salida de campo OBLIGATORIA</b>			Varios docentes Presencial