

USO Y MANEJO DE MODELOS ANIMALES NO TRADICIONALES EN INVESTIGACIÓN

CHEA, CURE & FACULTAD DE CIENCIAS

Coordinadores: Valentina Franco-Trecu & Lucía Ziegler
CHEA - CURE- Facultad de Ciencias

Horario: Martes y Jueves de 10 a 12hs.

Modalidad Virtual, con salida de campo final obligatoria (se realiza en noviembre).

Fecha		Horario	Módulo/Clase	Docente	Modalidad
Jueves	5-set	10 a 11	Presentación del Curso, Modalidad y Forma de Aprobación	L. Ziegler, F. Teixeira de Mello, V. Franco-Trecu, A. Farias	Zoom
Toda la Semana	09-13 sep		Módulo I: Principio de Reemplazo, Reducción y Refinamiento en el Uso de Animales Experimentales		Online
Toda la Semana	16-20 sep		Módulo II: Reglamentación Universitaria y Legislación Nacional		Online
Toda la Semana	23-27 sep		Módulo III: Bienestar Animal y Punto Final Humanitario		Online
Módulo IV: Modelos Animales no Tradicionales de Experimentación en Laboratorio y Campo					
Martes	1-Oct	10 a 11	Cría y manejo de peces en laboratorio, analgesia, anestesia y eutanasia, zoonosis y seguridad	Franco Teixeira de Mello	Zoom
		11 a 12	La construcción de un modelo experimental: peces eléctricos	Laura Quintana	
Jueves	3-Oct	10 a 12	Importancia de la identificación taxonómica y disposición final. Ejemplo: colecciones ictiológicas.	Marcelo Loureiro	Zoom
Martes	8-Oct	10 a 12	Colecta y manejo de vertebrados en el ambiente según diferentes objetivos: captura para biomonitorio, transporte y experimentación en campo	Franco Teixeira de Mello	Zoom
Jueves	10-Oct	10 a 11	Anfibios: Métodos de Captura y experimentación	Raúl Maneyro	Zoom
		11 a 12	Reptiles: Métodos de Captura y experimentación	Arley Camargo	
Martes	15-Oct	10 a 11	Mamíferos: Carnívoros.	Ariel Farías	Zoom
		11 a 12	Mamíferos: Venados de campo	Susana González	
Jueves	17-Oct	10 a 11	Mamíferos: Micro-Mamíferos no voladores	Diego Queirolo	Zoom
		11 a 12	Mamíferos: Murciélagos	German Botto	
Martes	22-Oct	10 a 11	Mamíferos Marinos: Cetáceos	Cecilia Passadore	Zoom
		11 a 12	Mamíferos Marinos: Lobos y leones marinos	Valentina Franco-Trecu	

Jueves	24-Oct	10 a 11	Aves: manejo, anillado, acreditaciones internacionales, y métodos alternativos.	Matilde Alfaro	Zoom
		11 a 12	Aves: manipulación para estudio de movimientos, migraciones, selección de hábitat y demografía.	Joaquín Aldabe	
Martes	29-Oct	10 a 11	Métodos Automáticos: bioacústica, biologging	Lucía Ziegler	Zoom
		11 a 12	Métodos Automáticos: fototrampeo, telemetría	Ariel Farías	
Jueves	31-Oct	10 a 11	Taller: Protocolos de CHEA; análisis, discusión y llenado. Ejemplo protocolo de la salida de campo.	L. Ziegler, F. Teixeira de Mello, V. Franco-Trecu, A. Farias	Zoom
Módulo V: Diseño Experimental y de Muestreo					
Martes	5-Nov	11 a 12	Consideraciones generales, planificación, teoría de muestreo y diseños básicos.	Ariel Farías	Zoom
Jueves	7-Nov	10 a 12	Poder estadístico y replicación	Esteban Ortiz	Zoom
Módulo VI: Presentación de los estudiantes acerca de su trabajo con animales de experimentación					
Martes	12-Nov	10 a 12	1ra parte- Presentación de los estudiantes	L. Ziegler, F. Teixeira de Mello, V. Franco-Trecu, A. Farias	Zoom
Jueves	14-Nov	10 a 12	2da parte- Presentación de los estudiantes	L. Ziegler, F. Teixeira de Mello, V. Franco-Trecu, A. Farias	Zoom
Sáb-Dom	23-24 nov		Salida de Campo Arequita	L. Ziegler, F. Teixeira de Mello, V. Franco-Trecu, A. Farias, G. Botto, M. Alfaro	Presencial