

Curso Asincrónico: Mamíferos Marinos – Ecología, Conservación y Proyectos Locales

Duración: 6 clases

Modalidad: Clases grabadas con material complementario y cuestionarios de refuerzo

Docentes:

- Dra Gisela Giardino (Grupo de Biología, Ecología y Conservación de Mamíferos Marinos, Departamento de Ciencias Marinas, Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (IIMyC)-CONICET, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata)
- Dra Carolina De León (Grupo de Biología, Ecología y Conservación de Mamíferos Marinos, Departamento de Ciencias Marinas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata)
- Dr Pablo Denuncio (Grupo de Biología, Ecología y Conservación de Mamíferos Marinos, Departamento de Ciencias Marinas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata)
- Lic. Sergio Moron (Grupo de Biología, Ecología y Conservación de Mamíferos Marinos, Departamento de Ciencias Marinas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata y Fundación Mundo Marino)

Clase 1 – Introducción a los mamíferos marinos y su entorno

Pinnípedos

- Qué son los mamíferos marinos y principales grupos: cetáceos, pinnípedos, sirenios, nutrias marinas y oso polar.
- Adaptaciones al medio marino: anatomía, fisiología y metabolismo.
- Tamaño corporal, forma y locomoción en el agua.

Clase 2 – Introducción a los mamíferos marinos y su entorno

- Cetáceos
- Clasificación

Clase 3 – Sonido

- Emisión sonora
- Contaminación sonora

Clase 4 – Especies presentes en Argentina y métodos de identificación

- Rasgos diagnósticos para identificar grupos y familias.
- Especies locales

Clase 5– Conservación y amenazas

- Principales amenazas: caza, interacción con pesquerías, degradación de hábitats. Clasificación de la UICN y especies en peligro en Argentina.

Clase 6 – Mamíferos marinos en Argentina: conservación, rehabilitación, educación

- Diversidad y estado de conservación en aguas argentinas: franciscana, lobos marinos, elefantes marinos, ballena franca austral, delfines costeros. Proyectos de rehabilitación y rescate de fauna marina.
- Cómo participar o apoyar programas de ciencia ciudadana
- Mamíferos marinos en cautiverio: debates y aspectos éticos.