

Biología y conservación de fauna marina de Argentina

Asignatura extracurricular

Objetivos Generales:

- Conocer los aspectos biológicos de la fauna marina con problemas de conservación más representativa.
- Identificar los principales problemas de conservación de la fauna marina y analizar las diferentes alternativas de minimización de los mismos.
- Conocer la legislación vigente, las instituciones actuantes y las medidas de conservación que se llevan a cabo.

Contenidos

Unidad I: Características Generales del Mar Argentino y de sus regiones biogeográficas. Principales grupos taxonómicos de interés en conservación: peces cartilaginosos, peces óseos; tortugas marinas, aves marinas y mamíferos marinos. Listas rojas, categorías de conservación internacionales.

Unidad II: Peces cartilaginosos: aspectos principales de su biología. Adaptaciones al medio acuático. Problemas de conservación. Medidas de manejo y conservación de las especies. Casos de estudio. Peces óseos: aspectos principales de su biología. Adaptaciones al medio acuático. Problemas de conservación. Medidas de manejo y conservación de las especies. Casos de estudio.

Unidad III: Tortugas marinas: aspectos principales de su biología. Adaptaciones al medio acuático. Principales especies presentes. Problemas de conservación. Medidas de manejo y conservación de las especies. Casos de estudio.

Unidad IV: Aves Marinas: aspectos principales de su biología. Adaptaciones al medio acuático. Principales grupos. Problemas de conservación. Medidas de manejo y conservación de especies. Casos de estudio.

Unidad V: Mamíferos Marinos: aspectos principales de su biología. Adaptaciones al medio acuático. Principales grupos. Problemas de conservación. Medidas de manejo y conservación de especies. Casos de estudio.

Unidad VI: Captura, contención, marcaje, de fauna marina. Estudio de casos. Directrices principales para la toma, conservación y transporte de muestras. Técnicas de necropsia en los diferentes grupos taxonómicos. Métodos de determinación de edad y parámetros poblacionales.

Clases serán teórico-prácticas.

Fechas: 11, 12, 13, 14 y 15 de noviembre de 9 a 13 hs

Requisitos. Estar en condiciones de cursar al menos uno de los Ejes del Ciclo Superior

Cupo máximo: 25 personas

Cupo mínimo: 5 personas

Sistema de evaluación y promoción: un trabajo integrador sobre la temática de la asignatura.

Inscripción: 21 y 22/10 a través del Sistema de Alumnos

Consultas: Catedra de Producción, Manejo y Conservación de Fauna Silvestre fauna@fvet.uba.ar,
avolpedo@fvet.uba.ar