

## **CURSO: CETÁCEOS: CARACTERÍSTICAS, AMENAZAS Y TÉCNICAS DE ESTUDIO**

### **2025**

#### **DESCRIPCIÓN**

Curso formativo de fin de semana destinado a alumnos universitarios con el objetivo de dar a conocer las características, diversidad y amenazas que sufren los cetáceos, así como las técnicas utilizadas para su estudio de campo.

El curso está organizado en 2 días de ponencias impartidas por profesionales del sector.

El primer día se profundizará en la biología y conservación de los cetáceos (diversidad, etología, amenazas ...) y el segundo día se dedicará a presentar las principales técnicas usadas para su estudio en campo (avistamiento, fotoidentificación y acústica).

#### **OBJETIVOS**

- Conocer la biología de los cetáceos.
- Entender los problemas de conservación que afectan a los cetáceos.
- Identificar los métodos de estudio de poblaciones de cetáceos.

#### **A QUIÉN VA DIRIGIDO**

Estudiantes de biología, ciencias del mar, ciencias ambientales, veterinaria u otras ramas educativas similares. Profesionales del sector y todos aquellos que sin formación previa tengan interés en adquirir conocimientos y aprender técnicas específicas sobre este tema.

#### **FECHAS Y HORARIO**

El curso se impartirá el 8 y 9 de marzo de 2025 entre las 9 y las 18 h (16 horas presenciales + 10 h de trabajo autónomo). Existe la posibilidad de realizar también una salida de avistamiento optativa programada para el día 5 o 26 de abril.

#### **LUGAR DE REALIZACIÓN**

El curso se realizará presencialmente en las instalaciones de la Fundación CRAM y se ofrece también la modalidad online, retransmitido en directo a través de la plataforma ZOOM.

## **EVALUACIÓN:**

Con la finalidad de valorar el aprovechamiento del curso se mantendrá un registro de asistencia de las ponencias, en la que se espera que los alumnos presenten una actitud participativa. Una vez finalizado el curso se realizará un examen final en línea para confirmar la correcta asimilación de los contenidos tratados.

Todos aquellos alumnos que hayan asistido al curso y superado el proceso de evaluación recibirán un certificado de asistencia y aprovechamiento del curso.

## **LA MATRICULA INCLUYE:**

Contenidos del curso en formato digital y diploma acreditativo.

## **PROGRAMA**

- **Día 1: BIOLOGÍA**
  - Introducción: biología y ecología de los cetáceos
  - Diversidad de los cetáceos
  - Comportamiento de los cetáceos y estructura social
  - Principales amenazas que sufren los cetáceos
  - Varamientos de cetáceos, el trabajo del CRAM y casos reales
- **Día 2: TÉCNICAS DE ESTUDIO**
  - Acústica ambiental marina: impacto en cetáceos
  - El avistamiento: planificación del muestreo, metodología y trabajo a bordo.
  - El avistamiento de cetáceos 2: Aplicación y práctica
  - La fotografía de los cetáceos
  - Foto-identificación, un caso de estudio
  - Visita a las instalaciones de la Fundación CRAM

## **PONENTES**

Biólogos y profesionales del CRAM, expertos externos en avistamiento y fotoidentificación de cetáceos.