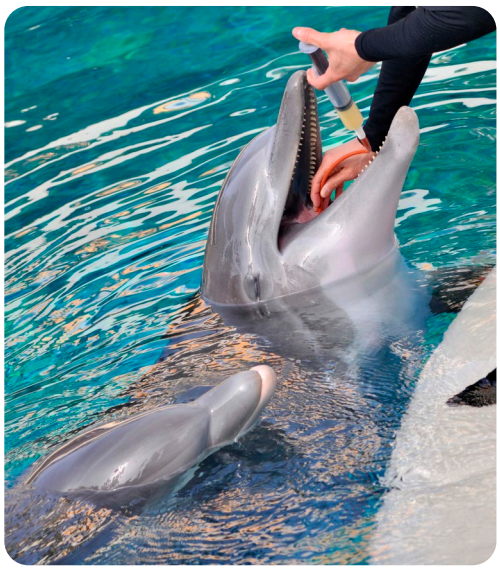
ESPECIALISTA EN CETÁCEOS Y OTROS MAMÍFEROS MARINOS



Aplicación de medicación a un delfín (odontoceto) alojado en un centro de Rehabilitación

Con el curso de Especialista en Cetáceos y otros Mamíferos Marinos podrás conocer las características fundamentales de los grandes grupos de cetáceos, de los pinnípedos (focas, morsas, leones marinos) y de los llamados gigantes del mar (dugones y manatíes). Conocerás sus estrategias alimenticias y reproductivas, sus comportamientos especiales, debidos a su alto grado de inteligencia, así como las amenazas y problemas de conservación a los que se enfrentan por la degradación del medio marino y la caza incontrolada.

En este curso aprenderás las diferentes técnicas de estudio de estos animales en su medio y así, te abrirás las puertas para poder trabajar en Centros de Recuperación y Rehabilitación de Fauna Marina, en Santuarios Marinos, Parques Acuáticos y Centros de Investigación Marina.



Ballena (misticeto) con su ballenato durante la época de migración en busca de comida y de un clima más adecuado para el desarrollo de su

Este curso se adapta a la gran demanda la demanda por parte de los centros de trabajo y de investigación, cada vez más exigentes en cuanto a conocimientos de biología y conservación de estos animales, los mamíferos marinos, especialmente vulnerables al cambio climático, a la degradación del ambiente marino, a la caza y al turismo masivo y que precisan de especialistas para hacer frente a un grave peligro de extinción futuro.



Contenidos prácticos

Para facilitar el aprendizaje de la biología, anatomía, fisiología y comportamiento de estos mamíferos marinos, **WILDPRINT** cuenta con una **plataforma interactiva con cientos de fotografías, gráficos, audios y esquemas.** También encontrarás todos **los libros del curso en formato PDF** para que te los puedas descargar y guardar.

Además, este curso **WILDPRINT** cuenta con más de **treinta vídeos tutoriales** en los que podrás **conocer las diferentes especies de mamíferos marinos**, sus características, sus métodos de caza, su comportamiento social y reproductivo y dónde también se detallan las distintas técnicas utilizadas habitualmente en su conservación, recuperación y rehabilitación. **También conocerás la actuación en caso de varamientos, heridos por anzuelos,** o de quedar **atrapados por redes**, así como la actuación en caso de **animales petroleados.**

Especialista en Cetáceos y Otros Mamíferos Marinos

PROGRAMA DEL CURSO

HISTORIA, EVOLUCIÓN Y CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA DE MAMÍFEROS MARINOS

Evolución de los cetáceos y de otros mamíferos marinos
Características generales de los mamíferos marinos
Clasificación taxonómica: diferentes órdenes, familias y especies

ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LOS ANIMALES MARINOS

Anatomía de los cetáceos y otros mamíferos marinos
Anatomía y fisiología del esqueleto, los músculos y la locomoción terrestre y acuática
Anatomía y fisiología de los sistemas circulatorio, respiratorio, excretor y nervioso
Adaptaciones anatómicas y fisiológicas a la natación y el buceo
La termorregulación y la inmersión, la orientación y la ecolocalización

LA ALIMENTACIÓN DE LOS MAMÍFEROS MARINOS

Los métodos de caza de las diferentes especies
Formulación de dietas equilibradas en Centros de Recuperación y Rehabilitación
Diseño de instalaciones y enriquecimiento ambiental en parques y santuarios marinos

LA REPRODUCCIÓN EN LOS MAMÍFEROS MARINOS Y LAS MIGRACIONES

La monta, la gestación y el parto
La lactación y la alimentación de las crías

CLASIFICACIÓN DE LOS CETÁCEOS Y ANÁLISIS DE ALGUNAS ESPECIES.

ORDEN CETÁCEA

Los misticetos o ballenas: análisis de las principales especies de misticetos.
Los odontocetos o delfines: análisis de las principales especies de odontocetos.

OTROS MAMÍFEROS MARINOS NO CETÁCEOS

ORDEN PINNÍPEDA

Las focas, las morsas y los leones marinos: morfología y características

ORDEN CARNÍVORA

Las nutrias marinas: morfología y características

ORDEN DUGONES

Los dugones y los manatíes: morfología y características

FACTORES QUE INFLUYEN EN LA CONSERVACIÓN DE CETÁCEOS.

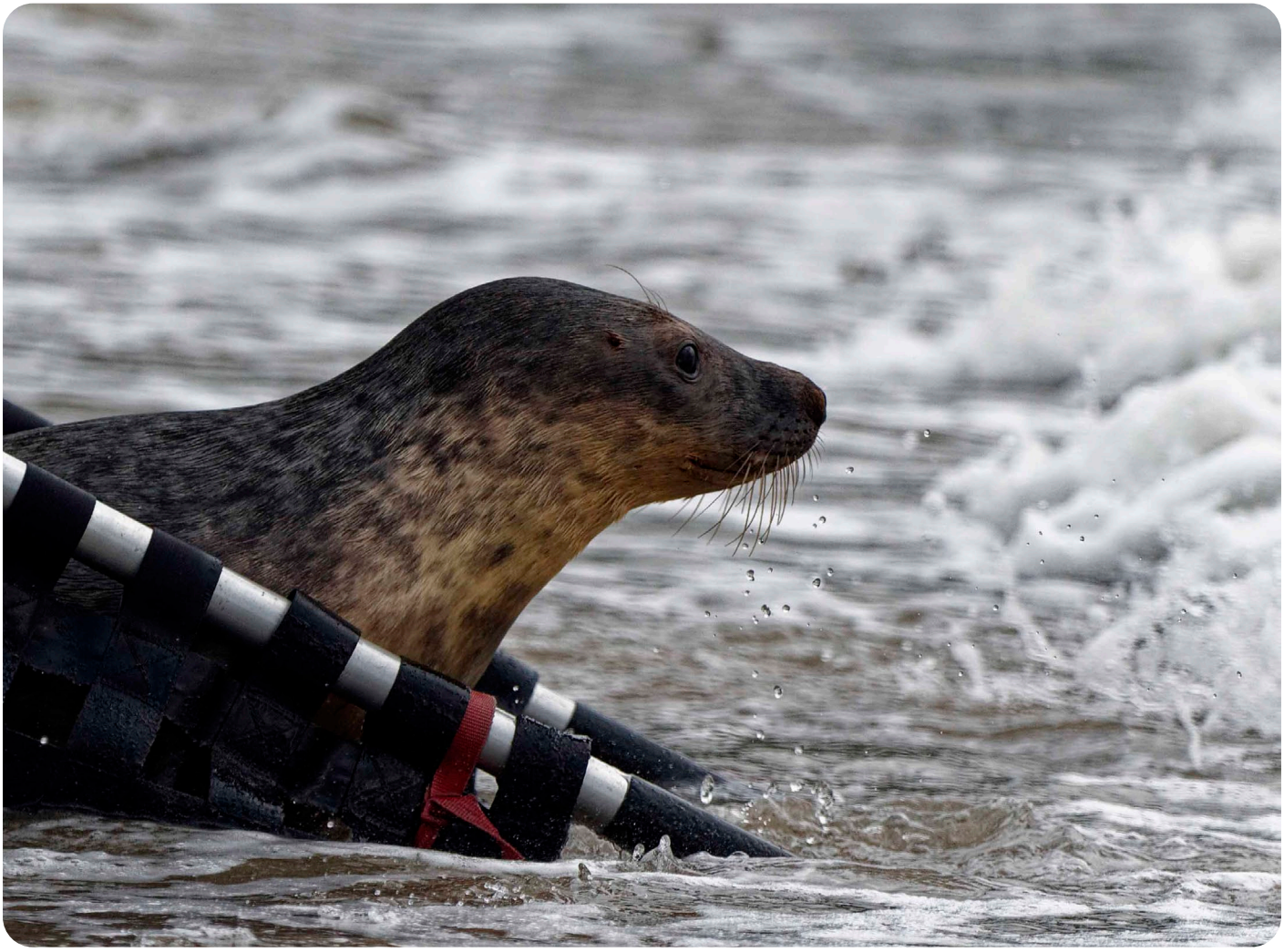
Explotación comercial. La caza. Contaminación. Tráfico marino
Varamientos. Artes de pesca. Impacto del turismo masivo sobre los cetáceos.

TÉCNICAS DE CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE MAMÍFEROS MARINOS.

Grupos de estudio y centros de recuperación de animales marinos
La protección y recuperación del medio marino y de los mamíferos marinos
Estado de conservación de las especies actuales.

* La empresa se reserva el derecho a modificar las condiciones expresadas en el contenido de este difusor sin que ello pueda representar causa de reclamación alguna por parte de sus lectores.

www.wildprint.es



Foca en el momento de su liberación al medio marino tras su periodo de recuperación en un centro de rescate y rehabilitación de fauna marina amenazada y en peligro de extinción

Además de los contenidos del curso explicados de forma interactiva, la plataforma gamificada de **WILDPRINT** cuenta con esquemas, infografías, juegos, gifs animados, gráficos, exámenes, autoevaluaciones, y cientos de imágenes para lograr un aprendizaje ameno, sencillo y didáctico.

En la plataforma, los alumnos podrán acceder al contenido básico del curso: libros en formato PDF con textos, gráficos, fotografías y esquemas del curso, así como audios, vídeos y tutoriales, además de las tutorías especializadas realizadas por expertos.