

ZOOHBW VISITA TU COLE

Creemos necesaria la implicación de los alumnos en temas tan importantes como la conservación y el respeto por la naturaleza. Por este motivo hemos preparado una serie de actividades formativas en las que mediante charlas educativas, presentaciones, vídeos, talleres prácticos y otras actividades, exploraremos la fauna y flora que habita nuestro planeta.

El equipo humano del Departamento de educación de Zoohbw compuesto por biólogos, etólogos, veterinarios y educadores ambientales organiza visitas a los centros educativos para la realización de actividades formativas orientadas a los alumnos.

Todos los programas educativos son adaptables, para alumnos desde 5 a 18 años.

A. El Bienestar de mi mascota

Trataremos la importancia de entender las necesidades de los animales de compañía y las responsabilidades que conllevan.

Taller práctico: "Construyamos un juguete para mi mascota"



B. S.O.S. Especies en peligro de extinción

Explicaremos las principales causas de extinción de las especies, así como las medidas que se están llevando a cabo para frenar la destrucción del planeta. ¿Qué podemos hacer nosotros al respecto?



C. Conociendo la fauna de la Península Ibérica

Descubrir las principales especies de vertebrados que habitan la Península Ibérica: grandes y pequeños mamíferos, aves, reptiles y anfibios. Áreas que ocupan, conservación, comportamiento...



Taller práctico: Identificación de especies y rastros, exploración de material biológico, construcción de cajas nido...

D. Las texturas de la naturaleza



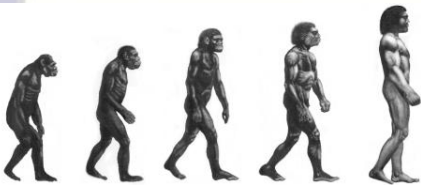
Explicaremos las diferencias que caracterizan la fauna de nuestro planeta explorando las diferentes texturas que nos ofrecen: el pelo de los mamíferos, las plumas y huevos de diferentes tipos de aves, las escamas de los reptiles y los peces...



Taller práctico: toca-toca de muestras biológicas



E. Evolución humana ¿cómo hemos llegado hasta aquí?



Acercamiento a la historia de nuestra evolución y la de nuestros parientes más cercanos: Chimpancé, Bonobo, Gorila y Orangután. Descubrimiento de los acontecimientos más importantes de nuestra historia evolutiva.

F. Biología marina. Conociendo el secreto de mares y océanos y de sus habitantes



Descubriremos los seres vivos que habitan los mares y océanos, las relaciones entre ellos y otras curiosidades de los fondos marinos.

G. Comunicación animal

¿Por qué cantan las ranas? ¿y los pájaros? ¿Por qué el camaleón cambia de color? ¿Cómo podemos nosotros entender lo que dicen?

Taller práctico: Aprenderemos a entender a los animales con vídeos, audios, fotografías y texturas.





H. Selección sexual: grandes cambios con grandes costes

Descubriremos por qué el macho del pavo real tiene una larga y colorida cola pero la hembra no. ¿Cuál es el precio que tienen que pagar algunas especies para poder reproducirse y dejar descendencia?

I. Animales de película

Aprenderemos cómo viven realmente los animales de cine, sus características y sus costumbres.

Taller práctico: Mediante diferentes juegos veremos las diferencias entre la realidad y la ficción de la vida de éstos fantásticos animales.



J. El animal más...

Descubriremos los record Guinness del mundo animal: el animal más grande, el más pequeño, el más venenoso, el más rápido, el más amenazado y una larguísima lista... ¿te lo vas a perder?



K. Los microorganismos, esos pequeños desconocidos

Descubrir la existencia de formas de vida microscópicas esenciales para nosotros y el resto de seres vivos del planeta. ¿Quiénes son? ¿Qué funciones cumplen?

Taller práctico: análisis e identificación de muestras

L. Las flores

¿Qué es? ¿Cuál es su función? Descubriremos los tipos de flores que existen, por qué son así y para qué sirven.

Taller práctico: Muestrario, Disección de flores



M. Descubriendo los fósiles

Explicaremos cómo a partir de los restos fósiles hemos podido averiguar la historia de nuestro planeta.



ZOOHBW
DEPARTAMENTO DE
EDUCACION

Si deseas ampliar información referente a nuestros programas educativos, ponte en contacto con nosotros en

educación@zoohbw.com

María Cubaró Garós y Nuria Cabezas Morales

Biología – Etología y bienestar animal

Departamento de Educación de Zoohbw



www.zoohbw.com