



# Instituto Español para la Educación y la Formación

## Curso de Auxiliar Veterinario de Animales de Zoológico



### Temario:

#### **Tema 1.- Zoología, biología y ecología de los animales de zoológico**

- 1.1 Parques Zoológicos y su función
- 1.2 Principios de etología y ecología

#### **Tema 2.- Comunicación**

- 2.1 La comunicación y su lenguaje corporal
- 2.2 La conducta territorial y su estructura social
- 2.3 Las conductas sociales
- 2.4 Comportamiento social de algunos mamíferos
- 2.5 Conductas de descanso y sueño

#### **Tema 3.- Alimentación**

- 3.1 La alimentación de animales salvajes y exóticos

#### **Tema 4.- Reproducción**

- 4.1 Las conductas reproductoras: en macho y hembra, gestación, parto,

conducta maternal, cría y lactación

## **Tema 5.- Sujeción, contención y manejo, normas de seguridad**

5.1 Sujeción, contención y manejo rutinario

5.2 Métodos de sujeción de las diferentes especies

## **Tema 6.- Anatomía del aparato locomotor**

6.1 Anatomía y fisiología del aparato locomotor: huesos, músculos y anatomía comparada

## **Tema 7.- Fisiología de los diferentes sistemas**

7.1 Anatomía y fisiología del aparato digestivo

7.2 Anatomía y fisiología del aparato cardiovascular

7.3 Anatomía y fisiología del aparato respiratorio

7.4 Anatomía y fisiología del sistema renal

7.5 Anatomía y fisiología del aparato reproductor del semental

7.7 Anatomía y fisiología del aparato reproductor de las hembras: ciclo sexual, monta, gestación.

## **Tema 8.- Exploración de los diferentes grupos**

8.1 Exploración clínica de animales exóticos

8.2 Exploración de mustélidos, roedores y lagomorfos

8.3 Exploración de las aves

8.4 Medicación en los mamíferos

8.5 Medicación en las aves

## **Tema 9.- Epidemiología y farmacología**

9.1 Epidemiología y plan higiénico profiláctico en los animales

9.2 Enfermedades infecciosas más frecuentes en zoos

9.3 Plan vacunal de las diferentes especies de zoo

9.4 Características y profilaxis de las infecciones y parasitosis

9.5 Características y profilaxis de las ectoparasitosis y micosis

9.6 Programa profiláctico y sanitario de las instalaciones

9.7 Farmacología básica



Llámanos al 91 172 21 65 o escríbenos en [www.ieef.es/contacto](http://www.ieef.es/contacto)