



Tlef.: 925 321 029

Móvil: 626 459 370

e-mail: [info@oretana.com](mailto:info@oretana.com)

# AYUDANTE TÉCNICO VETERINARIO (CON PRÁCTICAS)

## INTRODUCCIÓN

---

El gran auge en la atención a los animales de compañía y el creciente trabajo que mantienen los Veterinarios hacen que la figura del Ayudante Técnico Veterinario sea fundamental para estos.

Mediante esta Formación el alumno conocerá las características básicas del perro y del gato según las diferentes razas, adquirirá los conocimientos teóricos básicos de la anatomía, la fisiología, la dermatología y la medicina preventiva de los animales de compañía. , como también dominará las técnicas auxiliares aplicadas a la asistencia y cuidados básicos y a los procesos quirúrgicos del perro y el gato. También al concluir los estudios prestará asistencia en caso de urgencias y primeros auxilios y conocerá el instrumental y materiales utilizados en los procesos de urgencias y cirugías.

## ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

---

- Personas que trabajen en clínicas o establecimientos zoológicos y que su contacto diario con los animales les exija un mejor conocimiento de sus características físicas y fisiológicas, así como poseer una formación específica en enfermería con la finalidad de poder atenderlos de manera más adecuada y responsable.
- Personas cuyo interés por el mundo animal las haya impulsado a querer recibir la formación necesaria para trabajar como Ayudantes Técnicos Veterinarios, profesión que implica conocer los fundamentos del cuidado y la atención a los animales de compañía desde una perspectiva sanitaria.

## OBJETIVOS

---

El principal objetivo de este Curso es cubrir la necesidad existente en España de una formación específica en el cuidado a los animales proporcionando al alumno los conocimientos necesarios que le capaciten para desenvolverse en el cuidado profesional de los animales como ayuda esencial del Veterinario.

# **CONTENIDO FORMATIVO**

---

## **Módulo 1**

### **Razas Caninas y Felinas**

Principales Razas Caninas

Principales Razas Felinas

### **Genética y Cría**

Citología

Ciclo Celular. División y muerte de las células.

Genética Mendeliana

Herencia Multifactorial e influencia del entorno

Mejoramiento Genético

Malformaciones

Agentes teratogénicos Ambientales

### **Introducción a la Farmacología**

Orígenes y Antecedentes

Nomenclatura de los Fármacos

Farmacodinamia

Farmacocinética

### **Anestesia y Analgesia**

Anestesiología

Analgesia

Anestesia General

Preanestesia

Agentes Preanestésicos

Barbitúricos

Analgésicos

## **Módulo 2**

### **Enfermería General**

Conceptos generales

### **Enfermería Médica**

Introd. Al estudio de enfermedades Infecciosas

Control Ambiental

Principales Enfermedades Infecciosas

## **Enfermería Quirúrgica**

Los Tejidos

Heridas

Manejo Quirúrgico: Cuidados Generales

## **Enfermería Obstétrica y Pediatría del perro y del gato**

Fisiología de la reproducción de los mamíferos

El macho

La hembra

Determinación del momento óptimo para el apareamiento

Control de la reproducción: Hormonas y castraciones

Reproducción asistida. Inseminación artificial

Fecundación y Gestación

Parto. Cuidados post parto

Distocias

Maceración y momificación fetal

Operación cesárea

## **Fluidoterapia y Shock**

Vías de rehidratación

Volumen y velocidad de administración

Soluciones a utilizar

## **Módulo 3**

### **Cuidado y Mantenimiento del Equipo Quirúrgico**

Instalaciones y Equipo Quirúrgico

Concepto sobre esterilización de Material Quirúrgico

Normas y procedimientos durante el acto quirúrgico

### **Laboratorio**

Análítica General

Laboratorio de Orina

Cateterismo Uretral

Muestras para Análisis

### **Diagnóstico por Imagen**

Radiología

Esqueleto apendicular

El Tórax

El Abdomen

## **Adiestramiento y cuidados Caninos y Felinos**

Educación Canina

Educación Felina

Manejo de alojamientos para perros y gatos

Apoyo al propietario ante la muerte del animal

**ANEXO: CD – TÉCNICAS DE BÚSQUEDA DE EMPLEO.**

## **PRÁCTICAS**

---

El alumno que así lo contrate (Ver Tarifas), tendrá acceso voluntario a **120 horas de prácticas** por curso en centros veterinarios (consultas, clínicas y hospitales).

- Ayuda en la consulta General del Veterinario.
- Asistencia en medicina general (consulta): sujeción y control del animal en consulta, preparación de exploraciones diversas...
- Exploración: constantes vitales e inspección general
- Desinfección, desinsectación y desparasitación, etc
- Asistencia en cirugía y quirófano: control preanestésico (rasurado del animal), ayuda al cirujano, control postoperatorio...

## **DIPLOMA**

---

Al final del Curso y después de haber sido elaborados los exámenes de evaluación de todos los módulos formativos, el Centro expedirá la titulación que acredita la formación del alumno como Ayudante Técnico Veterinario.

Diploma de:  
**“Ayudante Técnico Veterinario”**