



# Curso online. Auxiliar de Veterinaria



*Working*

Formación Integral S.L.

[www.workingformacion.com](http://www.workingformacion.com)

# OBJETIVOS

El curso ofrece un acercamiento a los conocimientos básicos que un auxiliar de veterinaria debe poseer para realizar su labor de apoyo en la clínica veterinaria.

# CONTENIDOS

## **MÓDULO 1. AUXILIAR DE VETERINARIA**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA CLÍNICA VETERINARIA**

El equipo veterinario  
La figura del auxiliar de veterinaria  
Tareas y funciones del auxiliar veterinario  
Calidad y atención al cliente

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA GENERAL**

Neuroanatomía  
Anatomía y fisiología cardíaca  
Anatomía del aparato digestivo  
Anatomía y fisiología del sistema urinario  
El aparato reproductor  
Anatomía y fisiología cutánea  
Anatomía y fisiología ocular  
Sistema auditivo

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRINCIPIOS DE NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN**

Funcionamiento del aparato digestivo  
Componentes básicos de los alimentos  
Necesidades alimenticias de los estados fisiológicos

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. PATOLOGÍAS NEUROLÓGICAS**

Introducción

Análisis del líquido cefalorraquídeo  
Mielografía  
Intervención quirúrgica en neurocirugía: instrumentos  
Intervención quirúrgica en neurocirugía: preparación del paciente  
Manejo post-quirúrgico de la cirugía de columna  
Rehabilitación en el paciente neurológico

## **UNIDAD DIDÁCTICA 5. PATOLOGÍAS DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR**

Breve repaso sobre la anatomía del corazón  
Exploración y examen físico  
Patologías cardíacas  
La electrocardiografía  
Ecocardiografía

## **UNIDAD DIDÁCTICA 6. PATOLOGÍAS DEL APARATO RESPIRATORIO**

Introducción  
Datos clínicos  
Sistema defensivo del aparato respiratorio  
Acondicionamiento y depuración del aire inspirado  
Disnea

## **UNIDAD DIDÁCTICA 7. PATOLOGÍAS DEL APARATO DIGESTIVO**

Introducción  
Patologías digestivas  
Procedimientos

## **UNIDAD DIDÁCTICA 8. PATOLOGÍAS DEL SISTEMA URINARIO**

Introducción

Patologías renales y urinarias  
Toma de muestras y aplicación clínica  
Parámetros biológicos de enfermedad renal y urinaria  
Tratamiento

## **UNIDAD DIDÁCTICA 9. PATOLOGÍAS DEL APARATO REPRODUCTOR**

Introducción  
Técnicas de reproducción  
Gestación  
Parto  
Cesárea

## **UNIDAD DIDÁCTICA 10. ONCOLOGÍA**

Introducción  
Biología del cáncer  
Diagnóstico  
Tipos de tratamientos de cáncer

## **UNIDAD DIDÁCTICA 11. PATOLOGÍAS DERMATOLÓGICAS**

Introducción  
Historia del paciente  
Examen dermatológico  
Clasificación de las lesiones  
Enfermedades producidas por bacterias  
Enfermedades producidas por hongos o micosis  
Enfermedades producidas por parásitos  
Procesos alérgicos  
Dermatosis autoinmunes  
Dermatosis endocrina  
Nódulos cutáneos. Categorías  
Dermatosis congénita y hereditaria  
Desórdenes de la queratinización

## **UNIDAD DIDÁCTICA 12. OFTALMOLOGÍA**

La exploración oftalmológica  
Farmacología oftalmológica  
Preparación del campo quirúrgico

## **UNIDAD DIDÁCTICA 13. OTOLOGÍA Y ETOLOGÍA**

Introducción  
Otología  
Etología

## **UNIDAD DIDÁCTICA 14. TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA**

Principios generales  
Las fracturas  
Fundamentos articulares. Las prótesis

## **UNIDAD DIDÁCTICA 15. CUIDADO DE ANIMALES EXÓTICOS**

Conejos  
Hurones  
Roedores  
Aves  
Reptiles y anfibios  
Erizos

## **UNIDAD DIDÁCTICA 16. LA EUTANASIA**

¿Qué es la eutanasia?  
Comunicar malas noticias  
Pena y necesidades de los propietarios  
Consentimiento informado  
Cómo debe actuar el auxiliar frente a situaciones delicadas

Métodos aceptables de eutanasia  
Clientes que se niegan a la eutanasia

## **UNIDAD DIDÁCTICA 17. ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS**

Elaboración general de diagnósticos  
Elaboración de diagnósticos específicos  
Elaboración de diagnósticos por imagen

## **UNIDAD DIDÁCTICA 18. TÉCNICAS DE EXPLORACIÓN CLÍNICA**

Exploración clínica  
Técnicas de exploración

## **UNIDAD DIDÁCTICA 19. MANEJO E INMOVILIZACIÓN DE ANIMALES**

Inmovilización y manejo del perro  
Manejo e inmovilización de gatos  
Inmovilización del caballo  
Manejo e inmovilización de ovejas  
Inmovilización de las cabras  
Inmovilización y manejo de los cerdos

## **UNIDAD DIDÁCTICA 20. TÉCNICAS DE LABORATORIO**

Normas básicas de seguridad  
Recogida de muestras  
Equipo de laboratorio  
Tipos de análisis

## **UNIDAD DIDÁCTICA 21. ATENCIÓN A PACIENTES DE URGENCIAS**

Triaje telefónico

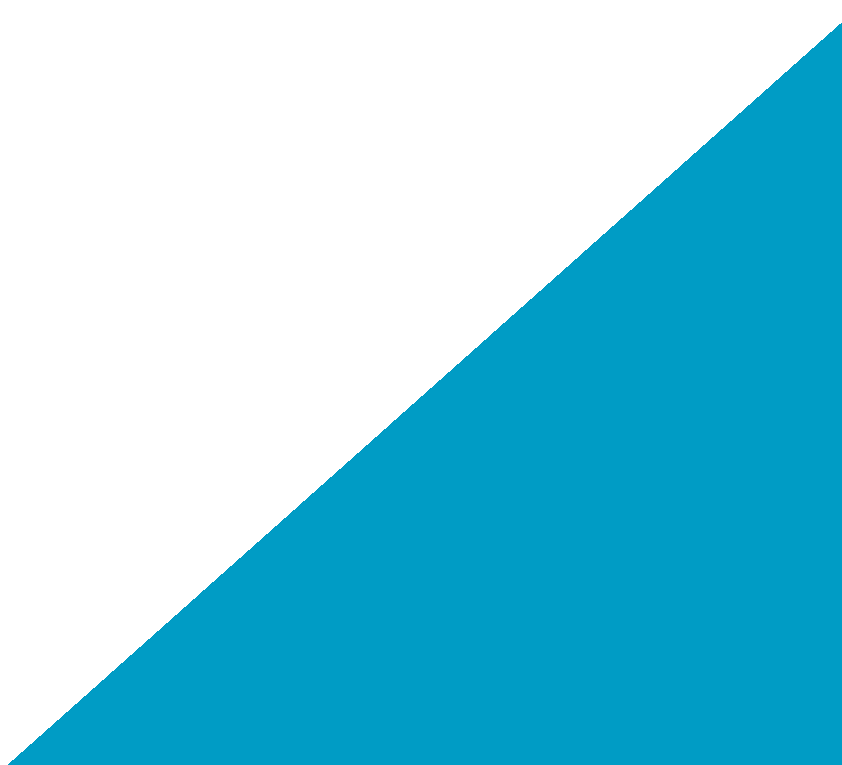
El personal de urgencias  
Estudio del paciente

## **UNIDAD DIDÁCTICA 22. INSTRUMENTAL Y PREPARACIÓN QUIRÚRGICA**

Material quirúrgico  
Material de sutura  
Mantenimiento  
Preparación del campo quirúrgico  
Principios del tratamiento de heridas

## **UNIDAD DIDÁCTICA 23. LA HOSPITALIZACIÓN**

Cuidados del paciente  
Fluidoterapia  
Transfusiones  
Oxigenoterapia  
Métodos de medición de la presión arterial  
Métodos de medición de gases en sangre  
Manejo de grandes heridas





# MODALIDAD

## METODOLOGÍA

Online. Se entrega el material a través de nuestra plataforma virtual homologada. Contará con acceso a la misma las 24 horas al día los 365 días a la semana.

<http://cursosonline.workingformacion.com>

## DURACIÓN

300 horas

## IMPARTIDO POR

Tutor experto en la materia. Contará con apoyo a través de nuestra plataforma en todo momento.

Al finalizar el curso se hará entrega de un  
**DIPLOMA HOMOLOGADO**





*Working*

Formación Integral S.L.

Paseo Rosales 32, local 9 50008 Zaragoza  
976 242 109 - info@workingformacion.com

[www.workingformacion.com](http://www.workingformacion.com)

