

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



# Procedimientos de Imagen para el Diagnóstico en Veterinaria

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Adquisición de las competencias profesionales necesarias para aprender las formas de colaboración con el facultativo en la realización de las radiografías especificando el proceso de atención al animal y el mantenimiento de existencias en el almacén, según procedimiento, así como especificar los equipos, elementos y fundamentos de las exploraciones ecográficas, aplicando protocolos de colaboración con el facultativo en su realización.

Contenidos:

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. RAYOS X EN CENTROS VETERINARIOS.

Principios físicos de la radiación.  
Propiedades de los rayos X.  
Tipos de radiaciones.  
Espectro de radiaciones electromagnéticas.  
Legislación en materia de radioprotección.  
Cuidados y prevención de problemas para la salud.  
Equipos y sistemas productores de rayos X.  
Impresión de placas radiográficas.  
Revelado de placas radiográficas.  
Factores que condicionan la calidad de la imagen radiográfica.  
Residuos biosanitarios: identificación y control.

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. ECOGRAFÍA EN CENTROS VETERINARIOS.

Fundamentos físicos.



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



Efecto piezoeléctrico.  
Interacción de los ultrasonidos con los tejidos orgánicos.  
Terminología descriptiva.  
Preparación del animal.  
Usos más frecuentes.

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENDOSCOPIA EN CENTROS VETERINARIOS.

Principios básicos.  
Diferentes tipos de endoscopia. Fibroendoscopia. Videoendoscopia.  
Preparación del animal.  
Aplicaciones.