



**UCAM**  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE MURCIA

# GRADO EN VETERINARIA\*



**MODALIDAD**  
Presencial



**CAMPUS**  
Murcia



**IDIOMA**  
Bilingüe



**PLAZAS**  
60



**DURACIÓN**  
5 Cursos



**FACULTAD**  
Ciencias de la Salud

## Salidas profesionales

La figura del veterinario representa el elemento clave de interconexión entre el bienestar animal, el bienestar humano y el medio ambiente, aplicado al concepto One Welfare y One Health.

El futuro perfil profesional del veterinario comprende los siguientes aspectos:

- Medicina Veterinaria: diagnóstico, pronóstico, tratamiento, y prevención de las enfermedades en animales.
- Producción y Sanidad Animal, Higiene, Seguridad y Tecnología Alimentaria.

- Manejo y gestión de núcleos zoológicos, de fauna silvestre y cinegética, de espacios naturales y de animalarios.
- Desarrollo y gestión de I+D+I en el sector público o en la industria químico-farmacéutica y agroalimentaria.
- Laboratorios de análisis, en la docencia y educación sanitaria.
- Sector público (Consejerías de Agricultura y Sanidad, Ayuntamientos, Administración Central o el Ejército, que cuentan con cuerpos especiales veterinarios: Cuerpo Nacional Veterinario, Cuerpo de Veterinarios Titulares o el Cuerpo Superior de Veterinarios Militares) o bien en el sector privado.

*\*Pendiente de autorización CARM.*

## Perfil del estudiante

Los futuros veterinarios que comienzan sus estudios en la Universidad Católica de Murcia (UCAM) deben poseer, no solo los conocimientos necesarios sino, además, interés científico, gran capacidad organizativa de trabajo y especial inquietud hacia la medicina y sanidad animal, la producción animal, la higiene y tecnología alimentaria, y la salud pública (enfocada desde el punto de vista veterinario con las correspondientes repercusiones en la especie humana). Debe tratarse de un estudiante vocacional con una sensibilidad especial hacia el mundo animal y la protección de la naturaleza.

Se recomienda poseer conocimientos y capacidades similares a las exigibles en el Bachillerato en las siguientes materias: Química, Física, Matemáticas y Biología.

Además, el alumno debe tener vocación definida por las cuestiones relacionadas con la salud (ciencias biomédicas, socio-médicas, práctica asistencial) e inclinación científica, interés por la investigación y el estudio biomédico.

## Plan de estudios

### PRIMER CURSO

- (B) Embriology and Anatomy (12)
- (B) Physics and Chemistry (4.5)
- (B) Biostatistics (6)
- (B) Biology (6)
- (OB) Etnología y Manejo Animal (4.5)
- (OB) Theology I (3)
- (B) Biochemistry and Molecular Biology (6)
- (B) Histology (6)
- (B) Physiology I (6)
- (OB) Deontología, Medicina legal y Legislación Veterinaria (6)

### SEGUNDO CURSO

- (B) Physiology II (6)
- (OB) Genetics (4.5)
- (OB) Etología, Bienestar y Protección Animal (6)
- (OB) Parasitology (4.5)
- (B) Microbiology (9)
- (B) General Pathological Anatomy (4.5)
- (OB) Nosology and Physiopathology (4.5)
- (OB) Theology II (3)
- (OB) Agronomía (3)
- (OB) Propedéutica clínica (6)
- (B) Specialised Pathological Anatomy (6)
- (OPT) Fundamental Ethics\* (3)
- (OPT) Humanities\* (3)

*\*A elegir 3 ECTS en asignaturas optativas. Es decir, se debe elegir entre Ética fundamental- Fundamental Ethics y Humanidades- Humanities para el Curso2º. Cuatrimestre 2.2*

### TERCER CURSO

- (OB) Farmacia y Farmacología (6)
- (OB) Epidemiology, Zoonoses and Public Health (6)
- (OB) Parasitary Diseases (9)
- (OB) Infectious Diseases (9)
- (B) Social Doctrine of the Church (3)
- (OB) Patología médica I (6)
- (OB) Diagnóstico por Imagen (4.5)
- (OB) Anestesia Veterinaria (4.5)
- (OB) Reproducción y Obstetricia I (6)
- (OB) Toxicología (6)

### CUARTO CURSO

- (OB) Patología Quirúrgica y Cirugía Generales y Especiales (10.5)
- (OB) Reproducción y Obstetricia II (6)
- (OB) Patología Médica II (6)
- (OB) Nutrición Animal (9)
- (OB) Food Technology (9)
- (OB) Producción Animal, Instalaciones e Higiene Veterinaria (9)
- (OB) Farmacoterapia (4.5)
- (OB) Hygiene, Food Inspection and Control I (6)

### QUINTO CURSO

- (OB) Hygiene, Food Inspection and Control II (6)
- (OB) Clínica de Animales de Abasto (3)
- (OB) Economía y Gestión de Empresas Veterinarias (3)
- (OB) Cría y Salud Animal (6)
- (OB) Medicina Preventiva y Policía Sanitaria (6)
- (OB) Food Safety (3)
- (OPT) History of Veterinary (3)
- (OPT) Applied Anatomy and Bases of Veterinary Physiotherapy\* (3)
- (OB) Prácticas tuteladas (24)
- (OB) Trabajo Fin de Grado (6)