

## DATOS GENERALES

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Curso académico</b>      | Curso 2020/2021  |
| <b>Tipo de curso</b>        | Certificado Universitario  |
| <b>Número de créditos</b>   | 7,00 Créditos ECTS   |
| <b>Matrícula</b>            | 450 euros (importe precio público)   |
| <b>Requisitos de acceso</b> | - Estudiantes de los grados de Farmacia, Veterinaria a los que les quede menos de un 10% de materias para obtener el título de grado, con la condición de obtener el título en el mismo año académico<br>- Farmacéuticos/as, veterinarios/as con experiencia profesional así como técnicos en Farmacia y ayudantes de Veterinaria con experiencia profesional  |
| <b>Modalidad</b>            | Semipresencial   |
| <b>Lugar de impartición</b> | Aula Virtual UV  |
| <b>Horario</b>              | Sesiones: 5, 6, 10, 13, 17, 20, 24 y 27 de mayo. Examen: 4 de junio.<br>Horario: 16:00 a 20:00 horas.<br>Debido a la situación actual el curso se impartirá totalmente online.<br>Se combinará las clases síncronas mediante la BBC y las tutorías electrónicas., Sessions: 5, 6, 10, 13, 17, 20, 24 i 27 de maig. Examen: 4 de juny.<br>Horari: 16.00 a 20.00 hores.<br>A causa de la situació actual el curs s'impartirà totalment en línia.<br>Es combinarà les classes síncrones mitjançant la BBC i les tutories electròniques. |

## Dirección

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Organizador</b> | Facultat de Farmàcia<br>Muy Ilustre Colegio Oficial de Farmacéuticos de Valencia   |
| <b>Dirección</b>   | María del Carmen Recio Iglesias<br>Catedrático/a de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València<br>Guillem Ruvira Hernández<br>Profesor Contratado Doctor del Departamento de Medicina y Cirugía Animal, Facultad de Veterinaria CEU-UCH |

## Plazos

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| <b>Preinscripción al curso</b> | Hasta 26/04/2021 |
| <b>Fecha inicio</b>            | Mayo 2021        |
| <b>Fecha fin</b>               | Junio 2021       |

## Más información

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Teléfono</b> | 961 603 000  |
| <b>E-mail</b>   | <a href="mailto:informacion@adeituv.es">informacion@adeituv.es</a> |

## PROGRAMA

## Introducción a la Farmacia veterinaria basada en la evidencia. Estrategias de prevención. Situación legal.

- 1.1 Fuentes de información
- 1.2 Farmacocinética comparada
- 1.3 Alometría
- 1.4 Normativa del ciclo farmacoterapéutico
- 1.5 Alimentación e higiene
- 1.6 Vacunaciones

## Agentes etiológicos y patologías más frecuentes en animales de compañía. Farmacoterapia.

- 2.1 Bacterias, virus, hongos
- 2.2 Parasitos: endo y ecto
- 2.3 Patologías e disfunciones por sistemas

## PROFESORADO

---

**Antoni Alegre Martínez**

Profesor / Universidad CEU-Cardenal Herrera

---

**María Pilar Isabel Asensio de las Obras-Loscertales**

---

**Belén Cuervo Serrano**

---

**María Luisa Ferrandiz Manglano**

Catedrático/a de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

---

**Teresa María Garrigues Pelufo**

Catedrático/a de Universidad. Departament de Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica i Parasitologia. Universitat de València

---

**María del Mar López Murcia**

Veterinaria

---

**María Jesús Moll Navarro**

Doctora en Farmacia. Especialista en Microbiología y Parasitología Clínicas. Farmacéutica Titular

---

**Julio Antonio Muelas Tirado**

Jefe de Servicio de Ordenación, Control y Vigilancia de Productos Farmacéuticos. Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios. Profesor Asociado del CEU-Cardenal Herrera

---

**María del Carmen Recio Iglesias**

Catedrático/a de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

---

**Guillem Ruvira Hernández**

Doctor en Veterinaria. Director y gerente de clínica veterinaria. Profesor Asociado del CEU-Cardenal Herrera

---

**María Adela Valero Aleixandre**

Catedrático/a de Universidad. Departament de Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica i Parasitologia. Universitat de València

---

**OBJETIVOS**

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Curso de formación continua que, capacita para aplicar la medicina basada en la evidencia en el entorno del animal de compañía (perros y gatos, fundamentalmente) para hacer un uso racional y razonable del medicamento veterinario. Proporciona apoyo al desarrollo de estrategias que permiten promover la salud y prevenir la enfermedad tanto del animal de compañía como de las personas que conviven con él.

General:

Actualizar los conocimientos implicados en el tratamiento y prevención de la enfermedad en los animales de compañía en los profesionales sanitarios.

Específicos:

- Actualizar y revisar la legislación relacionada con los medicamentos veterinarios y los de uso en veterinaria: preparación, prescripción, dispensación, farmacovigilancia
- Conocer las particularidades y especificidades farmacocinéticas de los animales de compañía (perros, gatos, roedores, principalmente)
- Revisar los agentes etiológicos responsables de las patologías más frecuentes
- Actualizar la farmacoterapia veterinaria basada en la evidencia para las patologías más frecuentes en animales de compañía
- Estudiar la influencia de factores preventivos de la enfermedad: nutrición, vacunación, higiene
- Conocer las herramientas de información para el profesional para que la búsqueda de información sea de máxima calidad

---

**METODOLOGÍA**

El curso se desarrolla en dos modalidades: actividades presenciales y online. Dentro de las actividades presenciales, la transmisión de competencias específicas y los conocimientos correspondientes se llevará a cabo mediante la lección magistral. También se estimulará la aplicación de los conocimientos con aprendizaje basado en problemas, a través de la realización de talleres de gestión de casos. Asimismo, se programarán prácticas con recursos informáticos, para facilitar el acceso a

información de calidad. Las actividades online se llevarán a cabo mediante la plataforma del MICOF, que debe permitir la resolución de casos prácticos, tanto individualmente como en equipos multidisciplinares. La tutorización de los alumnos durante estas actividades y la comunicación entre todos los implicados mediante foros se llevará a cabo también desde esta plataforma. Se han programado, además, dos conferencias con personalidades relevantes del sector veterinario, que serán voluntarias por motivo de compatibilidad de horarios.