

## DATOS GENERALES

<b>Curso académico</b>	Curso 2024/2025
<b>Tipo de curso</b>	Microcredencial Universitario
<b>Número de créditos</b>	3,00 Créditos ECTS
<b>Matrícula</b>	240 euros (importe precio público pendiente de aprobación por el Consejo Social Universitat de València.) estudiantes doctorado y máster universitario uveg y personal centros concertados UVEG 195 euros (importe precio público) personal uveg 475 euros (importe precio público) publico general
<b>Requisitos de acceso</b>	Según RD53/2013 y Orden Ministerial 566 del 2015 la manipulación con animales de experimentación es necesaria la capacitación del personal. Como respuesta a esta necesidad, la Universitat de Valencia quiere ofrecer la formación necesaria para obtener esta capacitación. Por este motivo, en la matrícula del curso se priorizará la fecha de preinscripción y al personal de la Universitat de Valencia.  Estar en posesión de un título de grado/licenciatura, con conocimientos en Biología y Fisiología Animal . Será requisito indispensable acreditar la formación en Funciones A+B+C o matricularse simultáneamente en el certificado de formación correspondiente.
<b>Modalidad</b>	Semipresencial
<b>Lugar de impartición</b>	Facultad de Medicina
<b>Horario</b>	El curso empezará el 3 de febrero de 2025 y finalizará el 30 de abril de 2025. A lo largo de estos meses el alumno recibirá la teoría on line y las 2 prácticas de 5 horas de duración cada una, se repartirán a lo largo de estos meses.
<b>Dirección</b>	
<b>Organizador</b>	Postgrau
<b>Dirección</b>	Ana Díaz Cuevas Veterinaria Escala Técnica Superior. Universitat de València Inmaculada Noguera Salva Veterinaria Escala Técnica Superior. Profesor Asociado de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València. Eladio Barrio Esparducer Catedrático/a de Universidad. Departament de Genètica. Universitat de València
<b>Plazos</b>	
<b>Preinscripción al curso</b>	Hasta 18/11/24
<b>Fecha inicio</b>	Diciembre 22
<b>Fecha fin</b>	Abril 25
<b>Más información</b>	
<b>Teléfono</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacion@adeituv.es">informacion@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

## Diseño de proyectos y procedimientos con animales de experimentación

## Descriptors

Diseño de proyectos y procedimientos con animales de experimentación.

## PROFESORADO

## Marta Casado Pinna

E. Científico Titular de Organismo Público de Investigación. Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC

## Ana Díaz Cuevas

**Lucía Teresa Hipólito Cubedo**

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

**Inmaculada Noguera Salva**

Veterinaria Escala Técnica Superior. Profesor Asociado de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València.

**Alberto Pastor Campos**

Responsable Oficina Evaluadora de Proyectos

## OBJETIVOS

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Obtención de la formación para la capacitación en manipulación y realización de procedimientos experimentales con animales de investigación según Orden Ministerial ECC/566/2015 por la que se establecen los requisitos de capacitación que debe cumplir el personal encargado del cuidado y eutanasia de los animales:

- Función D diseño de proyectos y procedimientos con animales de experimentación

El objetivo primordial del curso es la formación del personal que necesite acreditarse según la Orden Ministerial ECC/566/2015 por la que se establecen los requisitos de capacitación que debe cumplir el personal encargado del cuidado y eutanasia de los animales:

- Función D diseño de proyectos y procedimientos con animales de experimentación

Para la superación del curso será necesaria una asistencia mínima a clases prácticas del 90% de las mismas y la superación de una prueba final en la que se evaluarán los contenidos teóricos y prácticos del curso. Los conocimientos adquiridos se acreditarán mediante un certificado emitido por la Universitat de València.

La capacitación la otorga la Generalitat Valenciana, y es un trámite que debe gestionar el propio estudiante.

Para la superación del curso será necesaria:

1. revisión de toda la parte teórica, Contestando correctamente, al menos, el 80% de las preguntas tipo test que hay después de las clases y las actividades complementarias. Cada pregunta tiene 4 posibilidades de respuesta, siendo una la correcta. Si se responde incorrectamente, hay 2 intentos adicionales para superar cada nanoclase.

2. Parte práctica: La asistencia a prácticas es obligatoria. Para superar las prácticas es necesario presentar una lista de verificación de destrezas adquiridas firmada por el profesor de la práctica. Dicha lista se entregará al inicio de la práctica.

3. Evaluación final:

Para obtener el diploma de superación del curso es necesario:

Superar la parte teórica y práctica, tal y como se ha descrito.

Superar un examen final tipo test: Formado por preguntas con 4 respuestas posibles y una válida. Cada 4 preguntas mal resta una bien. El examen se supera con un 6 sobre 10.

Presentar un trabajo de investigación: formulario de solicitud de procedimiento con animales de investigación para su evaluación por la comisión de ética ([https://www.uv.es/uvetica/docs/ceba/soluv\\_evetica.pdf](https://www.uv.es/uvetica/docs/ceba/soluv_evetica.pdf))

## METODOLOGÍA

Parte teórica on line : utilización plataforma nanocursos específicos.

Parte práctica : presencial en laboratorio

CONTENIDOS:

a) Módulos troncales:

Reconocimiento del dolor, el sufrimiento y la angustia

b) Módulos específicos de una función (teoría y prácticas presenciales):

Ética, bienestar animal y las «tres erres», nivel 2

Biología básica y adecuada, nivel 2

Cuidado, salud y manejo de los animales, nivel 2

Métodos incruentos de sacrificio, nivel 2

Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 2  
Diseño de los proyectos y procedimientos, nivel 2

LAS PRÁCTICAS de estos módulos se realizan en las siguientes sesiones:

Sesión 1: Métodos Alternativos a la investigación con animales de experimentación. Búsqueda bibliográfica

Sesión 2: Estudio estadístico para el desarrollo de procedimientos con animales de investigación