

DATOS GENERALES

Curso académico	Curso 2024/2025
Tipo de curso	Microcredencial Universitario
Número de créditos	7,00 Créditos ECTS
Matrícula	665 euros (importe precio público pendiente de aprobación por el Consejo Social Universitat de València.) Público general 560 euros (importe precio público) Estudiantes de máster universitario y doctorado UVEG y Organismos con convenio UVEG 455 euros (importe precio público) para personal contratado por la Universitat
Requisitos de acceso	Estar en posesión de un título de formación profesional o de grado/licenciatura.
Modalidad	Semipresencial
Lugar de impartición	Facultad Medicina
Horario	El curso empezará el 9 de diciembre de 2024 y finalizará el 25 de marzo de 2024. A lo largo de estos meses el alumno recibirá la teoría on line y las 5 prácticas de 5 horas de duración cada una, se repartirán a lo largo de estos meses.

Dirección

Organizador	0
Dirección	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

Plazos

Preinscripción al curso	Hasta 18/11/24
Fecha inicio	Diciembre 24
Fecha fin	Abril 25

Más información

Teléfono	961 603 000
E-mail	informacion@adeituv.es

PROGRAMA

Especie complementaria: lagomorfos

Descriptors

- 1.1. Función A de cuidado de los lagomorfos
- 1.2. Función Eutanasia de los lagomorfos
- 1.3. Función C para la realización de los procedimientos de animales de experimentación

Cuidado, eutanasia y realización de procedimientos con animales de experimentación

Descriptors:

- 1.1. Función A de cuidado de los animales
- 1.2. Función Eutanasia de los animales
- 1.3. Función C para la realización de los procedimientos de animales de experimentación

CONTENIDOS:

- a) Módulos troncales:
Legislación nacional
Ética, bienestar animal y las «tres erres», nivel 1
Biología básica y adecuada, nivel 1
Cuidado, salud y manejo de los animales, nivel 1

Reconocimiento del dolor, el sufrimiento y la angustia
Métodos incruentos de sacrificio, nivel 1

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
Fundamentos de biología y fisiología animal
Cuidado, salud y manejo de los animales, nivel 2
Métodos incruentos de sacrificio, nivel 2
Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 1
Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 2
Anestesia para procedimientos menores
Anestesia avanzada para intervenciones quirúrgicas o procedimientos prolongados
Principios de cirugía
Diseño de los proyectos y procedimientos, nivel 1
Diseño de los proyectos y procedimientos, nivel 2

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

Sesión 1: Manipulación, identificación, sexado y reproducción.
Sesión 2: Administración de sustancias y toma de muestras.
Sesión 3: Anestesia (inyectable e inhalatoria) y perfusión.
Sesión 4: Suturas, eutanasia, necropsia y eliminación de residuos biológicos.
Sesión 5: Bienestar animal

PROFESORADO

Eladio Barrio Esparducer

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

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.

Ángel Ortega Valero

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València

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 A de cuidado de los animales (roedores y lagomorfos)
- Función B Eutanasia de los animales (roedores y lagomorfos} y
- Función C para la realización de los procedimientos de animales de experimentación (roedores y lagomorfos)

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 A de cuidado de los animales (roedores y lagomorfos)
- Función B Eutanasia de los animales (roedores y lagomorfos} y
- Función C para la realización de los procedimientos de animales de experimentación (roedores y lagomorfos)

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.

METODOLOGÍA

Parte teórica on line : utilización plataforma nanocursos específicos.

Parte práctica : presencial en laboratorio

CONTENIDOS:

a) Módulos troncales:

Legislación nacional

Ética, bienestar animal y las «tres erres», nivel 1

Biología básica y adecuada, nivel 1

Cuidado, salud y manejo de los animales, nivel 1

Reconocimiento del dolor, el sufrimiento y la angustia

Métodos incruentos de sacrificio, nivel 1

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

Fundamentos de biología y fisiología animal

Cuidado, salud y manejo de los animales, nivel 2

Métodos incruentos de sacrificio, nivel 2

Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 1

Procedimientos mínimamente invasivos sin anestesia, nivel 2

Anestesia para procedimientos menores

Anestesia avanzada para intervenciones quirúrgicas o procedimientos prolongados

Principios de cirugía

Diseño de los proyectos y procedimientos, nivel 1

Diseño de los proyectos y procedimientos, nivel 2

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

Sesión 1: Manipulación, identificación, sexado y reproducción.

Sesión 2: Administración de sustancias y toma de muestras.

Sesión 3: Anestesia (inyectable e inhalatoria) y perfusión.

Sesión 4: Suturas, eutanasia, necropsia y eliminación de residuos biológicos.

Sesión 5: Bienestar animal