

Descripción y objetivo del curso:

Incluye los contenidos necesarios para la obtención de la acreditación ante la Autoridad Competente en la Categoría B: *Personal que lleva a cabo los procedimientos experimentales con animales.*

El programa está basado en las recomendaciones de FELASA (Federación Europea de Asociaciones de Animales de Laboratorio) y el Comité Español ICLAS del Ministerio de Ciencia e Innovación y cumple todos los requerimientos legales.

Acreditación:

En trámites de acreditación por la Junta de Castilla-León para la obtención de la Categoría B de experimentación animal.

Requerimientos formativos previos:

No se necesitan.

Destinatarios:

Personal que utiliza animales en investigación o con fines docentes. Habitualmente licenciados en Ciencias Biosanitarias, de Formación Profesional o cualquier persona sin formación académica previa que desee obtener conocimientos básicos sobre el bienestar y correcto manejo de los animales durante la investigación.

Lugar de impartición:

Universidad de Valladolid

Información: animalaria@animalaria.org

Duración: 40 horas (20 de teoría y 20 de prácticas).

Horario: 9:00 a 14:30 h. en aula.
Prácticas de laboratorio por las tardes.

Selección: Se realizará por la Universidad por currículo y actividad desempeñada en la actualidad.

Matrícula: 650 euros

Curso para la formación del personal que lleva a cabo los procedimientos de investigación con animales: Categoría B

16 al 20 de septiembre de 2013

Director

Dr. Ángel J. Álvarez Barcia

Organiza

Universidad de Valladolid



UVa

Gestiona



Animalaria
Formación y Gestión

 **PRE-INSCRIPCIÓN ONLINE**

www.animalaria.org

PROGRAMA DEL CURSO

Teoría:

Ciencias del Animal de Laboratorio.

Ética en la investigación.

Concepto de las Tres Erres.

Marco normativo: Legislación.

Biología general, reproducción y cronobiología.

Estandarización microbiológica.

Estandarización genética.

Cuidados generales y alojamiento.

Instalaciones y medioambiente.

Bienestar animal.

Valoración del dolor.

Estatus y control sanitario de los animales.

Obtención de muestras biológicas.

Técnicas de administración

Anestesia y Analgesia

Eutanasia.

Principios de cirugía.

Prevención y salud laboral en el trabajo con animales.

Prácticas:

Manejo de especies animales.

Anestesia, analgesia y eutanasia.

Técnicas quirúrgicas básicas.

Procedimientos experimentales específicos.

Técnicas de administración de sustancias.

Técnicas para la toma de muestras biológicas.

Valoración del dolor animal.

Valoración del bienestar animal.

PROFESORADO

Álvarez Barcia, Ángel. Responsable del Animalario. Universidad de Valladolid.

Álvarez Gómez de Segura, Ignacio. Profesor Titular de Medicina y Criugía. Universidad Complutense de Madrid.

Largo, Carlota. Responsable del Animalario. Hospital de La Paz. Madrid.

Martínez, Jesús. Responsable del Animalario. CIEMAT. Madrid.

Muñoz, Luis. Responsable del Animalario. Universidad de Salamanca.

Núñez, Fernando. Responsable del Animalario. Iº Investigaciones Biomédicas (CSIC) Madrid.

Orellana, José María. Responsable del Animalario. Universidad de Alcalá de Henares.

Pintado, Belén. Investigadora Senior. Centro Nacional de Biotecnología. Madrid.