

FORMACIÓN  
**IAVANTE**  
Fundación  
Progreso y Salud

[www.IAVANTE.es](http://www.IAVANTE.es)  
#IAVANTEsimulación  
@IAVANTE\_FPS

2ª Edición

# INDICADORES DE BIENESTAR APLICADOS AL DISEÑO Y REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN

Curso online para saber hacer un buen diseño del estudio aplicando el principio de las 3Rs y saber utilizar todos los recursos para garantizar el mayor estado de bienestar del animal durante la fase experimental y su manejo.

*Curso de especialización dentro de la formación continua para el mantenimiento de la capacitación establecida en la OM del 2015. Se requiere tener la capacitación para poder utilizar la actividad en este sentido. El curso NO otorga funciones ni capacitación en experimentación animal.*

Mantenimiento Capacitación art. 20 OM ECC/566/2015

COLABORA



ORGANIZA



# INDICADORES DE BIENESTAR APLICADOS AL DISEÑO Y REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN

## OBJETIVOS

### General:

Conocer y evaluar los principios éticos y de bienestar que afectan a la experimentación animal con una visión holística, evitando los adoctrinamientos y las simetrías en los planteamientos y su contribución a la "Good Science".

### Específicos:

01. Analizar la percepción social de la experimentación animal y conocer la legislación y normativas nacionales e internacionales referentes al bienestar animal.
02. Conocer los factores etológicos y conductuales asociados al Bienestar.
03. Diferenciar las pautas de conducta asociada a la restricción y alteración asociada al confinamiento.
04. Establecer los signos claves indicadores del dolor, estrés, distrés y sufrimiento animal.
05. Diferenciar y conocer los elementos de enriquecimiento más adecuados según la especie y las técnicas y procedimientos para reducir el malestar animal.
06. Conocer la gestión de los Comités Éticos de Experimentación Animal (CEEA) y saber diseñar proyectos aplicando el principio de las 3Rs.

## BLOQUES DE CONTENIDO

01. **Socialización experimentación animal: aspectos éticos y legislación.** *Responde a objetivos del Módulo Ética, bienestar animal y las «tres erres», nivel 2.*
02. **Bienestar animal conceptos y evaluación.** *Responde a objetivos del Módulo Biología básica y adecuada, nivel 2*
03. **Previsión y evaluación del sufrimiento.** *Responde a objetivos del Módulo Cuidado, salud y manejo de los animales, nivel 1 y reconocimiento del dolor, el sufrimiento y la angustia.*
04. **Medidas correctoras.** *Responde a objetivos de los Módulos Métodos incruentos de sacrificio, nivel 2. Anestesia y analgesia para procedimientos menores y avanzada para intervenciones quirúrgicas o procedimientos prolongados.*
05. **Como diseñar proyectos según las 3Rs y preparación para el CEEA-OH.** *Responde a objetivos de los Módulo Diseño de los proyectos y procedimientos, nivel 1 y nivel 2. Introducción a la organización institucional y de Veterinario designado.*



Modalidad  
Online



Horas lectivas  
**50** e-learning



Número de plazas  
**25**



Dirigido a

**Categoría profesional:**

Profesionales con las Funciones d, e y f; antiguas categorías C y/o D1/D2.

**Especialidad:** Personal técnico, experimentadores o investigadores, incluyendo personal que actúa como asesor en bienestar y/o sanidad animal.



Metodología  
Formación online virtual



Lugar

Plataforma E-Learning de IAVANTE



Contacto

[www.iavante.es](http://www.iavante.es)

[iavante.fps@juntadeandalucia.es](mailto:iavante.fps@juntadeandalucia.es)

951015300