



## Formación práctica para ganaderos / acuicultores y veterinarios: Nuevas medidas para combatir la resistencia a los antimicrobianos

*Córdoba, España*

**12 Marzo 2026**

16:00 a 20:00

**13 Marzo 2026**

09:00 – 14:15

*Hotel Mezquita Center*

Bulevar Hernán Ruiz 4

### ***Enlace de inscripción a la sesión presencial***

*No habrá transmisión por streaming.*

*Rellene el formulario de inscripción antes del 20 de febrero de 2026 para solicitar alojamiento y reembolso de los gastos de viaje. Se solicitará un depósito a los participantes que requieran alojamiento para garantizar su reserva, que será reembolsado completamente después de la formación.*

*La sesión está dirigida a ganaderos y veterinarios de campo que supervisan, asesoran, y recetan los medicamentos, relacionados con animales destinados a ser alimento.*



## Primera media jornada – tarde del jueves 12 de marzo

**15:00 Registro de participantes**

**16:00 Comienzo de la sesión**

Apertura de la sesión, instrucciones para los participantes y presentación de los ponentes invitados y del equipo de formadores.

**16:00 – 16:05** Moderator. AENOR

### Discurso de bienvenida

**16:05 – 16:20** **Emilio Luis García Muro**, Director General de Sanidad de la Producción Agroalimentaria y Bienestar Animal.  
**Gonzalo Moreno del Val**, Presidente del Consejo General de Colegios de la Profesión Veterinaria de España

### Introducción al programa de formación

**16:20 – 16:30** **Cristina Muñoz Madero**, Coordinadora de la formación Se explican los temas, objetivos y actividades del curso.

### Prueba inicial

**16:30 – 16:50** Moderator. AENOR *Prueba de autoevaluación para medir los conocimientos de los participantes*



#### 1. Impacto de la resistencia a los antimicrobianos

16:50 – 17:25	<b>Cristina Muñoz Madero y Gemma López Orozco</b>	Se presentarán datos y cifras generales sobre la resistencia a los antimicrobianos, así como el impacto económico y las acciones adoptadas.
---------------	---	---

#### 2. Introducción al marco regulatorio general de la UE que respalda la implementación de las mejores prácticas para combatir la resistencia a los antimicrobianos

17:25 – 18:00	<b>Miguel Ángel Higuera</b>	Breve introducción a las principales disposiciones incluidas en el nuevo reglamento en relación al uso prudente de los antimicrobianos: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Definición de antimicrobiano en el Reglamento (UE) 2019/6 sobre medicamentos veterinarios</li> <li>✓ Uso profiláctico y metafiláctico de medicamentos veterinarios de acuerdo con el nuevo reglamento</li> <li>✓ Prescripción veterinaria y mantenimiento de registros</li> <li>✓ Autorización de comercialización (ficha técnica/prospecto)</li> <li>✓ Uso de medicamentos veterinarios fuera de la autorización de comercialización</li> </ul>
---------------	-----------------------------	---

18:00 – 18:30

Pausa café

#### 3. Aspectos destacados de los nuevos reglamentos sobre medicamentos veterinarios y alimentos medicamentosos relevantes para veterinarios y ganaderos

18:30 – 19:05	<b>Cristina Muñoz Madero y Gemma López Orozco</b>	Elementos comunes para veterinarios y agricultores de la UE, con especial atención a medicamentos veterinarios: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ El nuevo Reglamento sobre piensos medicamentosos de la UE.</li> <li>✓ Prescripciones veterinarias y uso de piensos medicamentosos</li> <li>✓ Reglamento Delegado sobre administración oral</li> <li>✓ Medicamentos veterinarios y piensos medicamentosos: disposiciones nacionales</li> <li>✓ Obligaciones de los ganaderos y veterinarios</li> </ul>
---------------	---	--

#### 4. Elementos adicionales relevantes incluidos en la nueva normativa que deben ser considerados por los ganaderos y veterinarios

19.05 – 19:40	<b>Miguel Ángel Higuera y Gemma López Orozco</b>	Elementos comunes para veterinarios y agricultores de la UE, con especial atención a los medicamentos antimicrobianos: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Listas de antimicrobianos: uso general, casos específicos y especies</li> <li>✓ Reglamentos delegados y de ejecución (legislación terciaria)</li> <li>✓ Farmacovigilancia</li> <li>✓ Mejores prácticas para la eliminación de medicamentos veterinarios</li> <li>✓ Pautas de uso prudente.</li> </ul>
---------------	--	---



- ✓ Ley de Sanidad Animal sobre enfermedades animales transmisibles
- ✓ Normativa nacional

### Parte 2 – Formación práctica: veterinarios y ganaderos hacia un objetivo común

#### Introducción a los ejercicios en grupo

19:40 – 20:00	Cristiana Teixeira Justo	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Se presentan y explican los ejercicios grupales.</li> <li>✓ Se identifican grupos para los ejercicios 1 y 2.</li> </ul>
---------------	--------------------------	--

20:00 Cena tipo coctel - networking

### Segunda media jornada – mañana del viernes 13 de marzo

08:30 Registro de participantes

09:00 Comienzo de la sesión

#### Actividad en grupo 1. Identificar los desafíos para implementar las mejores prácticas y reducir aún más la necesidad de usar antimicrobianos

09:00 – 09:40	Cristiana Teixeira Justo	<p>Identificación de desafíos y oportunidades observados en el campo que impactan en la implementación de mejores prácticas y mayor reducción del uso de antimicrobianos, tales como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ condiciones de cría,</li> <li>✓ situación de la enfermedad,</li> <li>✓ bioseguridad,</li> <li>✓ visitas de sanidad animal,</li> <li>✓ pruebas de diagnóstico,</li> <li>✓ prescripción y uso de antimicrobianos, etc.</li> </ul>
---------------	--------------------------	--

#### Actividad en grupo 2.A. Mejorar la colaboración entre veterinarios y ganaderos/ acuicultores para encontrar soluciones que permitan abordar las barreras y hacer cumplir el uso prudente de los antimicrobianos

09:40 – 10:20	Cristiana Teixeira Justo	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Este ejercicio grupal se centrará en <u>cómo mejorar las prácticas de cría.</u></li> </ul>
---------------	--------------------------	---

#### Actividad en grupo 2.B. Mejorar la colaboración entre veterinarios y ganaderos / acuicultores para encontrar soluciones que permitan abordar las barreras y hacer cumplir el uso prudente de los antimicrobianos

10:20 – 11:00	Cristiana Teixeira Justo	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Este ejercicio grupal estará enfocado en <u>cómo reducir el uso y tener un uso más responsable de los antimicrobianos.</u></li> </ul>
---------------	--------------------------	--

11:00 – 11:30 Pausa café



### Actividad en grupo 3.A. Mejores prácticas para mejorar las prácticas de cría. Presentación y debate en común

11:30 – 12:10	<b>Cristiana Teixeira Justo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Se fomenta la colaboración entre veterinarios y agricultores compartiendo soluciones para mejorar las prácticas ganaderas.</li> <li>✓ Se presentan los resultados de las mesas redondas 2A.</li> </ul>
---------------	---------------------------------	---

### Actividad en grupo 3.B. Mejores prácticas para mejorar el uso responsable de los antimicrobianos. Presentación y debate en común.

12:10 – 12:50	<b>Cristiana Teixeira Justo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Se fomenta la colaboración entre veterinarios y ganaderos / acuicultores compartiendo soluciones para mejorar el uso responsable de los antimicrobianos y reducir la necesidad de utilizarlos.</li> <li>✓ Se presentan los resultados de las mesas redondas 2B.</li> </ul>
---------------	---------------------------------	---

### Estudios de casos: selección de las mejores prácticas para promover prácticas a nivel de explotación destinadas a reducir la resistencia a los antimicrobianos. Análisis de casos de éxito

12:50 – 13:35	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Alberto GARCÍA</b>, director de la granja de desarrollo ovino AGM.</li> <li>- <b>David Christian DE LA FE</b>, Catedrático de Sanidad Animal de la Universidad de Murcia, Coordinador del Laboratorio de Sanidad de Rumiantes (LABSARUM), “Estrategias para mejorar la eficacia de los antimicrobianos en la lucha frente al complejo respiratorio bovino: El ejemplo de <i>Mycoplasma bovis</i>”.</li> <li>- <b>Miguel Ángel HIGUERA</b>, director de ANPROGAPOR (Asociación Nacional de Productores de Ganado Porcino) “Sumando Esfuerzos para abordar las DPD en porcino”.</li> </ul>
---------------	--

### Resumen de la sesión de formación

13:35 – 13:45	<b>Cristina Muñoz Madero</b>	Destacan los contenidos clave y se proporciona un resumen de la formación, incluyendo lecciones aprendidas, preguntas y respuestas relevantes, entre otros.
---------------	------------------------------	---

### Discursos de clausura

13:45 – 13:55	Representante de la Autoridad Competente o Asociación de ganaderos/veterinarios
---------------	---

### Prueba final

13:55 - 14:05	Moderador. AENOR	Prueba de autoevaluación para medir los conocimientos de los participantes
---------------	------------------	--

### Instrucciones finales y evaluación del curso en línea

14:05 - 14:15	Moderador. AENOR	Evaluación de los participantes
---------------	------------------	---------------------------------

14:15 Networking. Almuerzo tipo coctel





## Información sobre el equipo de ponentes

### Coordinadora de la formación – Ponente 1 – Cristina MUÑOZ MADERO



#### Coordinadora del Plan Nacional de Antimicrobianos en España – AEMPS y Miembro del Comité de Medicamentos Veterinarios (CVMP)

Cuenta con más de 30 años de experiencia en el ámbito veterinario y 17 años de experiencia profesional en los ámbitos de organización, gestión y desarrollo de actividades de resistencia a los antimicrobianos. Ha participado durante años en el desarrollo de Planes de Acción Nacionales para la reducción de los riesgos de resistencia a los antibióticos tanto en medicina humana como veterinaria.

La Dra. Muñoz posee un profundo conocimiento del enfoque de la UE en materia de RAM, incluidas las agencias de la UE involucradas, las directrices de la UE y las legislaciones pertinentes, el seguimiento y la presentación de datos. Tiene una sólida experiencia en la coordinación de la recopilación de datos relacionados con el consumo de antimicrobianos a nivel europeo. Es la encargada de coordinar el Plan Español ESVAC para la recopilación de datos. La Dra. Muñoz tiene una amplia experiencia trabajando en proyectos internacionales en el campo de la medicina veterinaria y la salud pública. Ha participado y sigue participando en varios grupos de trabajo internacionales dentro del Codex Alimentarius, la OMS o la FAO.

### Ponente 2 – Miguel Ángel HIGUERA



#### Director de ANPROGAPOR (Asociación Nacional de Productores de Ganado Porcino)

Miguel Ángel Higuera es veterinario por la Universidad Complutense de Madrid (2000). Ha trabajado en varias empresas del sector porcino: Kubus, SA, Proinserga, SA y ANPS. En la actualidad es el Director de ANPROGAPOR (Asociación Nacional de Productores de Ganado Porcino) y también es profesor asociado en la Facultad de Veterinaria Alfonso X El Sabio. A nivel europeo es el Presidente del Grupo de Trabajo de Salud y Bienestar animal en el Copra Cogeca y miembro de varios comités de expertos de la Comisión Europea destacando la Plataforma Europea de Bienestar Animal, la Plataforma Europea de lucha frente a las resistencias a antibióticos (ambos de la DG Sante) y el Comité de Previsiones de Carne de Porcino de la DG Agri. Participa asiduamente en congresos y jornadas del sector tanto a nivel nacional como internacional, así como en publicaciones técnicas sectoriales.



### Ponente 3 - Gemma LÓPEZ OROZCO



Jefa del Área de Higiene de la Producción Primaria de la Subdirección General de Sanidad, Higiene y Trazabilidad Animal. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 2000. Ha trabajado como veterinaria clínica de vacuno de leche en programas de calidad de leche y en el Centro de Vigilancia Sanitaria Veterinaria VISAVENT, centrando su trabajo principalmente en el control de enfermedades bacterianas en porcino y avicultura y en el uso de alternativas al uso de antimicrobianos.

Desde 2009 forma parte del Cuerpo Nacional Veterinario, trabajando en el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación en la Subdirección General de Sanidad, Higiene Animal y Trazabilidad (SGSHT). Ha trabajado en el departamento de programas y zoonosis como responsable del Programa Nacional de Control de Salmonella en avicultura, y de la vigilancia de resistencias en agentes comensales y zoonóticos. Ha participado en diferentes foros internacionales y a nivel de la UE (OMSA, EFSA) en temas relacionados con sanidad animal, vigilancia y control de zoonosis y resistencias antimicrobianas, y seguridad alimentaria. Actualmente es responsable del área de higiene de la producción primaria en la SGSHT, ocupándose entre otros temas de los medicamentos veterinarios.

### Ponente 4 – Cristiana TEIXEIRA JUSTO



Veterinaria en la Unidad de Coordinación del Plan Nacional frente a la Resistencia a los Antibióticos

Graduada en Medicina Veterinaria por el Instituto de Ciencias Biomédicas Abel Salazar de la Universidad de Oporto.

Licenciada en Ingeniería Zootécnica por la Universidad de Trás-os-Montes y Alto Duero, en Vila Real.

Ha trabajado como veterinaria clínica especialista en medicina bovina en TRIALVET SL, donde ha realizado clínica, cirugía, saneamiento y asesoramiento técnico. También ha sido investigadora en ensayos clínicos veterinarios y especialista en calidad de leche en DANONE S.A.

Desde 2019, forma parte de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, donde trabaja en la Unidad de Coordinación del Plan Nacional frente a la Resistencia a los Antibióticos. En este ámbito, participa en diversos proyectos e iniciativas, tanto nacionales como internacionales, orientados a la reducción de las resistencias a los antimicrobianos desde la perspectiva “One Health”. Entre sus principales áreas de trabajo destacan la vigilancia de resistencias, los programas de optimización del uso de antimicrobianos en veterinaria, la elaboración de guías terapéuticas de antimicrobianos y el desarrollo de iniciativas de formación y comunicación



### Información sobre los materiales de formación

Todas las presentaciones y materiales de formación estarán disponibles en nuestra página web [www.armfvtraining.eu](http://www.armfvtraining.eu)

Nuestra página web también contiene enlaces a organizaciones relevantes, así como programas relacionados con la racionalización del uso de los antimicrobianos, y mejoras en granja como EPRUMA, DISARM y otros.

Los materiales de capacitación se pueden encontrar en inglés y en los idiomas nacionales en nuestra página web para fines de difusión. Le animamos a utilizar los materiales de formación y a practicar diferentes métodos de difusión, es decir, informar a los compañeros sobre la información recibida durante la formación, distribuir los materiales, realizar presentaciones basadas en los materiales recibidos, entre otros.

### Próximos pasos

Se espera que todos los participantes se comprometan a difundir el contenido de la formación y los conocimientos adquiridos.

Dos meses después de la formación, los participantes serán contactados por correo electrónico para que rellenen un cuestionario en línea para medir la eficacia de la formación. Este cuestionario contendrá preguntas sobre la aplicación de los conocimientos adquiridos en la práctica laboral diaria. Al asistir a la formación, usted acepta ser contactado con este fin y proporcionar información a través del cuestionario en línea.