

FORMACIÓN AVANZADA PARA VETERINARIOS DE EXPLOTACIONES GANADERAS

#SOMOSCOLVET



HABILITACIÓN
DE VETERINARIO DE
DIRECTORIO

HABILITACIÓN PARA
LA EMISIÓN DE DVR

DURANTE TODO EL
2021

CONSULTAR FECHAS
PARA MÓDULOS
ESPECÍFICOS

ONLINE
PRESENCIAL



CURSO

COLVET CÁDIZ ha configurado un curso de formación avanzada de larga duración, que comprenderá todo el 2021. Aunque tendrá formato de un curso completo de duración anual, será posible asistir a módulos separados, lo que no dará lugar a la obtención del diploma acreditativo.

Será formato presencial y online, en función de la situación relativa al COVID y el contenido del módulo. Los primeros módulos serán eminentemente teóricos y se impartirán de manera online debido al COVID.

La parte presencial de la formación será en la Universidad de Cádiz o en la sede del colegio.

PRECIOS

Precios para colegiados en Cádiz, Andalucía y bajo convenio

Módulos de 3 horas*	45€
Módulos de 4 horas*	60€
Módulo 3	(precio por submódulos)*
Módulo 7_10 horas	150€
Módulo 11_6 horas	90€
Módulo práctico	GRATUITO, solo para alumnos del curso completo.
Coste total:	1005€
Precio si te apuntas al curso completo:	800€

EL COLEGIADO EN CÁDIZ PODRÁ USAR LA TOTALIDAD DE SU BONO DE FORMACIÓN (100-300€)

Precios para veterinarios de otros colegios profesionales

Módulos de 3 horas*	60€
Módulos de 4 horas*	80€
Módulo 3	(precio por submódulos)*
Módulo 7_10 horas:	200€
Módulo 11_6 horas:	120€
Módulo práctico:	GRATUITO, solo para alumnos del curso completo.
Coste total:	1340€
Precio si te apuntas al curso completo:	1100€

COORDINADORES ACADÉMICOS



Cristina Velasco Bernal.
Presidenta del Iltre. Colegio Oficial de
Veterinarios de Cádiz.
Veterinaria Oficial del Departamento de
Calidad y Desarrollo Agrícola y Ganadero de
la Delegación Territorial de
Agricultura en Cádiz.



Mario de la Cueva Escobar.
Miembro del Iltre. Colegio Oficial de
Veterinarios de Cádiz.
Cuerpo Nacional Veterinario.
Jefe de la Dependencia de Agricultura y
Pesca en la Subdelegación del
Gobierno en Cádiz.

MÁS INFORMACIÓN EN:

cadiz@colvet.es



COLABORA



UNIVERSIDAD DE SEVILLA
ETSIA



CAAE



Plan Nacional
Resistencia
Antibióticos
PLAN NACIONAL
RESISTENCIA ANTIBIÓTICOS



UNIVERSIDAD DE CÁDIZ



CONSEJO ANDALUZ
DE COLEGIOS OFICIALES
DE VETERINARIOS



ASAJA CÁDIZ



FACULTAD VETERINARIA
DE CORDOBA



MINISTERIO DE AGRICULTURA,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



CONSEJERÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO
SOSTENIBLE



YEGUADA CARTUJA
HIERRO DEL BOCADO

HABILITACIÓN DE VETERINARIOS

VETERINARIO DE DIRECTORIO.

***BASE LEGAL: Orden del 13 de abril de 2010 de la
Consejería de Agricultura y Pesca. Módulos
necesarios para la habilitación***

- i. Módulo 3: Tipos de Producciones
Ganaderas***
- ii. Módulo 6: Bienestar Animal.***
- iii. Módulo 7: Sanidad Animal.***
- iv. Módulo 10: Gestión de Subproductos
Ganaderos y SANDACH.***

VETERINARIO HABILITADO PARA LA EMISIÓN DEL DVR

***BASE LEGAL: Resolución de la Dirección General de
la Producción Agrícola y Ganadera de fecha 21 de
abril de 2017.***

Módulos necesarios para la habilitación:

- i. Módulo 5: Comercio Exterior
Ganadero***
- ii. Módulo 7: Sanidad Animal.***
- iii. Módulo 9: Deontología y Responsabilidad Legal
Veterinaria.***



MÓDULO 1

GESTIÓN EMPRESARIAL Y RELACIÓN CON LAS ADMINISTRACIONES (3 HORAS)

10 DE MARZO DE 2021



D^{ña}. Inmaculada León Gámez
Ingeniero Técnico Agrícola, Adjunta a la Secretaría General de
ASAJA Cádiz.

Fernando Alonso Pomar
Técnico de ASAJA Cádiz.



1. Gestión empresarial y finanzas. Economía agraria práctica

- Autónomo agrario.
- Regímenes de tributación. Declaración de la Renta.
- Régimen agrario: Régimen de Estimación Objetiva (Módulos).

2. Relación con las Administraciones públicas

- Administración estatal.
- Administración autonómica y local.
- Asociacionismo agrario.

3. Seguros Agrarios y Ganaderos

- Seguros agrarios.
- Seguros ganaderos. Seguro de vida: Requisitos, condiciones.
- Seguro retirada cadáveres. Autorización Aves Necrófagas.
- Indemnización por parte de las Administraciones Públicas.



MÓDULO 2

LA PAC Y SU IMPACTO EN GANADERÍA. (3 HORAS)

24 DE MARZO DE 2021



D. Eloy Marín.

Jefe del Servicio de Ayudas de la
Delegación de Agricultura.

- Evolución de la PAC: Financiación, Fondos Agrícolas.
- Política Actual de la PAC: Periodo Transitorio 2021/2022.
- Nueva PAC: Propuesta de Reforma 2023/2027.
- PDR: Ayudas Agroambientales FEADER: Líneas Actuales Ganaderas.



MÓDULO 3

TIPOS DE PRODUCCIONES GANADERAS. (6 TARDES DE 3-5 HORAS)

ABRIL Y MAYO DE 2021



Pablo Bernardos Hernandez. Subdirector General adjunto de Producciones Ganaderas y Cinegéticas. MAPA.



Jesús Salas Calvo. Jefe de Área de monogástricos. Subdirección General de Producciones Ganaderas y Cinegéticas. MAPA.



Vicente Rodríguez Estévez, Doctor en Veterinaria y profesor titular del Departamento de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de Córdoba.



Fco. Javier Escribano Cabrera. Veterinario y ganadero. Asesor del Departamento de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de Córdoba.



Cipriano Díaz Gaona, profesor del Departamento de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de Córdoba.

3.1 ORDENACIÓN DE EXPLOTACIONES GANADERAS (2 HORAS)

7 DE ABRIL DE 2021

- Análisis transversal y justificación.
- Revisión de la normativa de ordenación. Bases y principios de actuación.
- Futuro a medio y largo plazo.

3.2. SECTORES ALTERNATIVOS (2 HORAS)

- Producciones apícolas.
- Producciones cárnicas alternativas:
- Cunicultura.
- Helicicultura.
- Producciones emergentes (insectos).

3.3. PRODUCCIONES EXTENSIVAS (4 HORAS).

14 DE ABRIL DE 2021

- Normativa. Identificación y registro.
- Modelos sostenibles de producción ganadera. Concepto y evaluación de sostenibilidad.
- Rotación y aprovechamiento de pastos y subproductos agrícolas, valoración de cargas ganaderas óptimas.
- Compatibilidades agroganaderas.
- Diferencias en el pastoreo. Manejo por lotes para la complementariedad entre especies.



Juan Antonio Jaén Tellez, Consejero Técnico en la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible.



María López Hernández. Coordinadora de desarrollo y delegada Territorial del CAE en Cádiz y Málaga Occidental.



Manuel Beltrán Hermoso. Auditor de agricultura, ganadería e industria del CAE.



Raquel Servitja Dalmau. Ganadera y Veterinaria especialista en fitoaromaterapia).

3.4 PRODUCCIONES INTENSIVAS (3 HORAS)

21 DE ABRIL DE 2021

- Normativa. Identificación y registro.
- Modelos sostenibles de producción ganadera. Concepto y evaluación de sostenibilidad.
- Producciones de leche: Vacuno y Ovino-Caprino
- Carne de rumiantes: Cebaderos de corderos y terneros
- Producciones Avícolas: Carne y puesta.
- Porcino intensivo.
- Cunícolas.
- Équidos.

3.5 PRODUCCIONES ECOLÓGICAS (3 HORAS)

3 DE NOVIEMBRE DE 2021

- Normativa. Convalidaciones y certificaciones específicas según mercado.
- Requisitos básicos según tipo de producción. Industria alimentaria.
- Controles de campo
- Sanidad del Rebaño con terapias alternativas (Raquel Servitja Dalmau. Ganadera y Veterinaria especialista en fitoaromaterapia).



Félix Gómez- Guillamón Manrique. Jefe de Servicio de Gestión del Medio Natural. Delegación Territorial de Desarrollo Sostenible de Málaga. Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible.



Juan Miguel Mancera Romero, departamento de Biología de la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales de la Universidad de Cádiz.



Susana Vela Vallejo. Técnico Superior de Pesca de la Junta de Andalucía.



Leonor Camacho Sillero. Técnica Veterinaria del Programa Vigilancia Epidemiológica de Fauna Silvestre en Andalucía (PVE) responsable de Andalucía Oriental.



Pilar León Arnaiz, jefa de servicio de bienestar animal, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

3.6. PRODUCCIONES CINEGÉTICAS (4 HORAS).

5 DE MAYO DE 2021

- Normativa de aprovechamientos cinegéticos.
- Sanidad animal. Programa de vigilancia epidemiológica de la fauna silvestre en Andalucía (PVE)
- Cotos de caza: Planes técnicos de caza. Sostenibilidad de las poblaciones cinegéticas.
- Gestión sanitaria cotos caza. Real Decreto 138/2020 PATUBES. Medidas de Bioseguridad.
- Normativa gestión SANDACH de especies cinegéticas.
- Normativa control sanitario de carnes de caza
- Normativa movimientos de especies cinegéticas. Captura en vivo, sueltas y repoblaciones.
- Normativa Granjas cinegéticas.
- Producción y Gestión sanitaria de Granjas cinegéticas. Perdiz Roja. Conejo silvestre.

3.7. ACUICULTURA (4 HORAS).

19 DE MAYO DE 2021

- Tipos de acuicultura (extensivo, intensivo,
- estanques de tierra, jaulas, etc), fases del cultivo
- (reproducción(larvario/preengorde/engorde), animales cultivados (cefalópodos,
- peces, otros invertebrados).
- Alimentación
- Normativa acuícola de referencia.
- Autorización de la actividad, normativa ambiental y de ocupación. Y desde el punto de vista sanitario, RD 1614/2008 y Normativa REGA.
- REGA en acuicultura. Registros de las explotaciones. Importancia de la ADSaqua
- Comercialización y trazabilidad en productos acuícolas.
- Bienestar animal en Acuicultura.



MÓDULO 4

MANEJO REPRODUCTIVO (4 HORAS)

2 DE JUNIO DE 2021



Vicente Rodríguez Estévez. Doctor en Veterinaria y profesor titular del Departamento de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de Córdoba.



Carlos Pérez Marín. Doctor en Veterinaria y Catedrático de Medicina y Cirugía Animal de la Facultad de Veterinaria de Córdoba.

- Gestión de los reproductores. Tasa de partos e intervalos entre partos. Vida útil y tasa de reposición.
- Entrada en reproducción. Proporción de hembras y machos. Formación de lotes o parideras.
- Tratamientos hormonales. Controles de celo.
- Cubrición e inseminación. Diagnóstico de gestación.
- Manejo del parto.

PIF Animales Vivos

MAERSK



MÓDULO 5

COMERCIO EXTERIOR GANADERO (4 HORAS)

16 DE JUNIO DE 2021



Jorge Juste Ortega. Jefe de Área de Seguimiento y coordinación de programas. Subdirección General de Acuerdos Sanitarios y Control en Frontera. MAPA.



Tomás Amaro Guerrero Lora. Agencia Andaluza de Promoción Exterior (Extenda).

5.1. CERTIFICACIÓN VETERINARIA EN LAS EXPORTACIONES (2 HORAS)

- Comercio exterior ganadero.
- Situación actual. Principales destinos ganaderos. Nuevos mercados ganaderos.
- DVR. El papel del veterinario
- habilitado en la certificación veterinaria
- Actualización en SAE.
- Emisión de certificados de exportación. Delegaciones y Subdelegaciones de Gobierno.

5.2. ACCEDER A MERCADOS EXTERIORES (2 HORAS)

- ¿Por qué abordar el mercado internacional?
- Principales cifras del comercio internacional.
- Conceptos básicos.
- ¿Cómo exportar?
- Nomenclatura arancelaria.
- Tarifas aduaneras.
- Principales consideraciones sobre transmisión de responsabilidades.
- Medios de pago.
- ¿Cómo elegir el destino óptimo?
- Principales bases de datos estadísticas.
- Evaluación riesgo países destino.
- ¿Con qué instrumentos de apoyo cuento?
- Herramientas de apoyo a la internacionalización.



MÓDULO 6

BIENESTAR ANIMAL (4 HORAS)

8 DE SEPTIEMBRE DE 2021



Mayte Villalba Rodríguez. SG de Producciones Ganaderas y Cinegéticas. MAPA.

- Diferencia entre maltrato animal, bienestar animal, protección animal y derechos de los animales. Declaraciones.
- Aspectos generales de la normativa: marco legislativo. Protección de los animales en las granjas. Normativa básica, ordenación sectorial.
- Protección de los animales durante su transporte. Documentación. Aptitud de los animales para su transporte.
- Protección de los animales en la matanza. Matanza de emergencia. Matanza para control de enfermedades. Animales criados para peletería. Pollitos de un día.
- Planes de contingencia en catástrofes.



MÓDULO 7

SANIDAD ANIMAL (3 TARDES, 10 HORAS)

SEPTIEMBRE Y OCTUBRE DE 2021



José Luis Sáez Llorente. Jefe de Área de Programas Sanitarios y Zoonosis. MAPA.



Cristina Muñoz Madero. AEMPS, coordinadora del PNA (Ministerio de Sanidad).



Manolo Fernández Morente, jefe de servicio de sanidad animal de la Consejería de Agricultura y Pesca de Andalucía.

7.1: SANIDAD ANIMAL (2 TARDES DE 3 HORAS).

22 Y 23 DE SEPTIEMBRE DE 2021

- Aspectos generales de la nueva Ley de Sanidad Animal, prevención y control de enfermedades.
- Listado y categorización de enfermedades.
- Programas de erradicación obligatoria y otros programas de vigilancia y control relacionados con el movimiento intracomunitario y las zoonosis.
- Programas de erradicación voluntarios y programas de vigilancia y control relacionados con el movimiento intracomunitario.
- Identificación y Registro. Notificación y certificación ADSG. Estructura, funciones y competencias. Veterinarios de ADSG y
- Directorio y su relación con la administración.
- Acuicultura, Bioseguridad y visitas zoonositarias.

7.2: RESISTENCIAS A ANTIBIÓTICOS (4 HORAS).

6 DE OCTUBRE DE 2021

- Situación actual e implicaciones.
- Líneas estratégicas de actuación.
- Bioseguridad en granjas.
- Casos prácticos.



MÓDULO 8

NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL (4 HORAS)

20 DE OCTUBRE DE 2021



Dr. Andrés L. Martínez Marín. Profesor Titular del Departamento de Producción Animal de la Universidad de Córdoba. Asesor científico-técnico de Iniciativas Alimentarias S.A. (Ciudad Real).

- Composición de los alimentos y su relevancia para los animales.
 - a. Técnicas analíticas comunes en alimentación animal.
 - b. Componentes químicos de los alimentos.
 - c. Significación nutritiva de los componentes químicos.
 - Materias primas y aditivos para alimentación animal. Clasificación, características y usos.
 - Repercusión de la nutrición y alimentación
 - sobre la producción, la salud y el bienestar de los animales. Caballos, Rumiantes, Cerdos, Aves y conejos.
 - Elaboración de piensos.
 - a. Procesos de la fabricación de piensos y su repercusión en los animales.
 - b. Trazabilidad, higiene y etiquetado.



MÓDULO 9

DEONTOLOGÍA Y RESPONSABILIDAD LEGAL VETERINARIA. GESTIÓN DE AGRESIONES (3 HORAS)

17 DE NOVIEMBRE DE 2021



Alfredo Fernández Álvarez. Asesor pericial y miembro de la comisión deontológica del Consejo General de Colegios Veterinarios.

- Código deontológico y responsabilidad Legal. Casos reales y cómo evitarlos. ¿Qué es y cuándo surge la responsabilidad profesional en el ejercicio del veterinario? La responsabilidad deontológica veterinaria. La importancia del uso de los documentos veterinarios en el ejercicio profesional.
- El consentimiento informado escrito: bases y fundamentos.
- Responsabilidad penal, civil y administrativa del veterinario.
- El deber de información al paciente/cliente en el ejercicio profesional.
- El informe pericial: el perito veterinario, el proceso de investigación pericial y la elaboración y defensa del informe pericial. La responsabilidad de medios vs la de resultados en el ejercicio cotidiano del veterinario.
- Responsabilidad en el uso de medicamentos y recetas veterinarias. La receta veterinaria: prescripción excepcional y ordinaria. La responsabilidad en relación con el uso del medicamento veterinario.
- Gestión de Reclamaciones. Seguros. La relación contractual que se establece entre el veterinario y sus "pacientes". Evolución de las reclamaciones en el sector veterinario. Gestión de las reclamaciones en el ejercicio profesional del veterinario. Análisis práctico de acciones reales de reclamaciones profesionales veterinarias Los seguros de responsabilidad profesional: fundamentos, comunicación y coberturas.
- Gestión de Agresiones verbales, físicas y sexuales. Cómo actuar y gestionar el caso. El maltrato animal: deberes y obligaciones del veterinario. Gestión de residuos biológicos: alcance y extensión para el veterinario.



MÓDULO 10

GESTIÓN DE SUBPRODUCTOS GANADEROS Y SANDACH (4 HORAS)

1 DE DICIEMBRE DE 2021



Miguel Romero Trejo. Jefe del Departamento de Calidad y Desarrollo Agrícola y Ganadero. Delegación Territorial de Agricultura de Sevilla.



Cristina Velasco Bernal. Veterinaria oficial del Departamento de Calidad y Desarrollo Agrícola y Ganadero. Delegación Territorial de Agricultura de Cádiz.

- Residuos y subproductos producidos en las explotaciones ganaderas: Normativa y clasificación.
- Tratamiento y eliminación de subproductos: Plan de gestión de subproductos ganaderos.
- Instrumentos de prevención y control ambiental: Autorizaciones y Calificación ambientales.
- Controles de la Administración en relación con los residuos y subproductos.
- Infracciones y sanciones.

Programa Nacional de Conservación, Mejora y Fomento de las Razas Ganaderas



MÓDULO 11

ZOOTECNIA Y GESTIÓN DE RAZAS GANADERAS (2 TARDES DE 3H)

15 Y 16 DE DICIEMBRE DE 2021



Montse Castellanos Moncho. SG de Medios de Producción Ganaderos. MAPA.



M^a Mercedes Valera Córdoba. Catedrática de Producción Animal de la Universidad de Sevilla.



Andrés Domingo Montes. Director del Centro de Selección y Reproducción Animal (CENSYRA) de Badajoz.



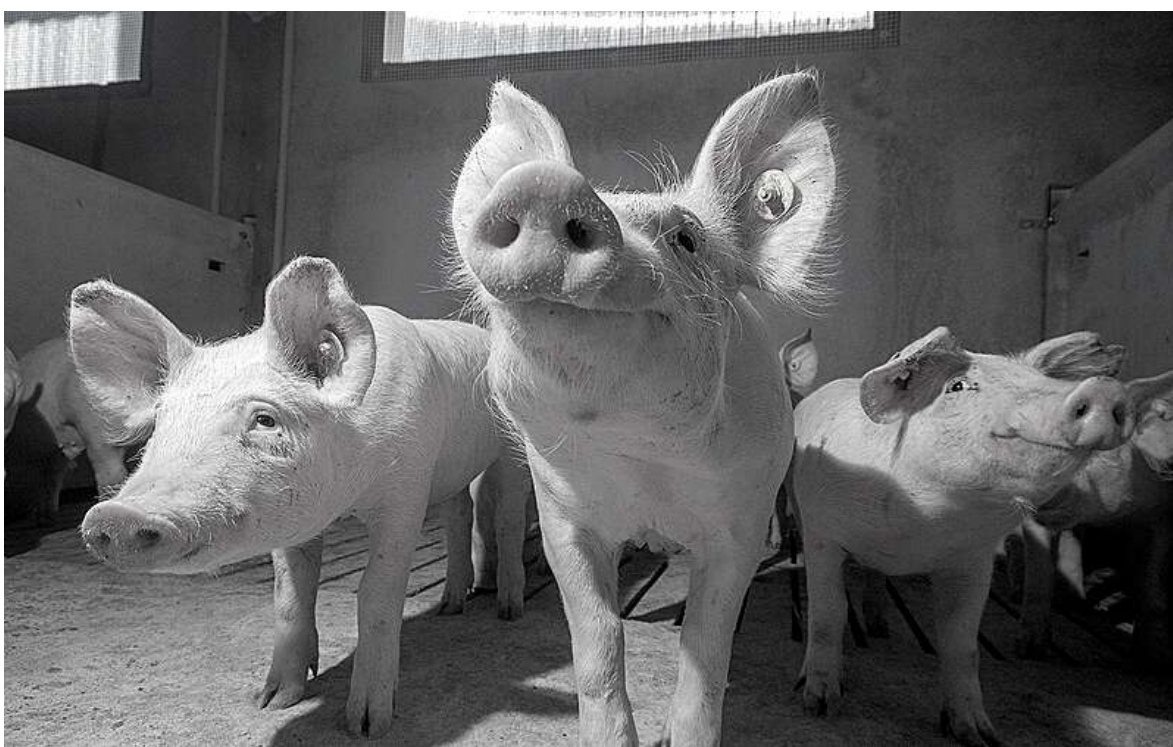
Ester Bartolomé Medina. Profesora Contratada Doctora de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica de la Universidad de Sevilla.

- Programa nacional de conservación, mejora y fomento de las razas ganaderas y Plan de acción.
- Herramientas y actores implicados.
- Sistema Nacional de Información de Razas (ARCA).
- Sistemas de producción diferenciados basados en las razas ganaderas y utilización sostenible.
- Valorización de las razas y sus productos. Logotipo 100% Raza Autóctona.
- El papel del Libro Genealógico en la Mejora de las Razas Autóctonas. Control de rendimientos morfofuncionales y productivos.
- Valoración genética de los reproductores.
- Los Catálogos de Reproductores como herramienta para la mejora genética.
- Papel del veterinario de explotación en los programas de cría de razas puras.
- Material reproductivo, centros de reproducción y bancos de germoplasma.
- Interpretación de certificados zootécnicos.
- Control oficial en materia de zootecnia.

FORMACIÓN PRÁCTICA

MÓDULO 12

- Visita a Varias Explotaciones Ganaderas con diferencias estructurales.
- Visita a una explotación acuícola.
- Visita a una cooperativa de Piensos.
- Visita a la Yeguada La Cartuja. Centro Nacional de Referencia Zootécnica para la cría del PRE.





**ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE
VETERINARIOS DE CÁDIZ**