



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

**UF2167 Optimización de recursos en la explotación ganadera de animales de
renewo, de reproductores y crías, y de leche**





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,
Elige Euroinnova



QS, sello de excelencia académica
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



ONLINE EDUCATION



Ver en la web

METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
FAMILIA
NUMEROSA

20% Beca
DIVERSIDAD
FUNCIONAL

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UF2167 Optimización de recursos en la explotación ganadera de animales de renuevo, de reproductores y crías, y de leche



DURACIÓN
90 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en la la Unidad Formativa UF2167 Optimización de recursos en la explotación ganadera de animales de renuevo, de reproductores y crías, y de leche regulada en el Real Decreto 627/2013, de 2 de agosto, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad AGAN0311 Gestión de la Producción Ganadera. De acuerdo a la Instrucción de 22 de marzo de 2022, por la que se determinan los criterios de admisión de la formación aportada por las personas solicitantes de participación en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral o vías no formales de formación. EUROINNOVA FORMACIÓN S.L. es una entidad participante del fichero de entidades del Sepe, Ministerio de Trabajo y Economía Social.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo agrario, concretamente en gestión de la producción ganadera, dentro del área profesional de ganadería, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la optimización de recursos en la explotación ganadera de animales de renuevo, de reproductores y crías, y de leche.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF2167 Optimización de recursos en la explotación ganadera de animales de renuevo, de reproductores y crías, y de leche, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

Salidas laborales

Tras realizar el Curso de Explotación Ganadera el alumno podrá desarrollar su actividad profesional en el área de producción ganadera de grandes, medianas y pequeñas empresas públicas o privadas, tanto por cuenta propia como ajena, siguiendo, en su caso, instrucciones del responsable de la producción, y pudiendo tener a su cargo personal de nivel inferior.

TEMARIO

UNIDAD FORMATIVA 1. OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS EN LA EXPLOTACIÓN GANADERA DE ANIMALES DE RENUEVO, DE REPRODUCTORES Y CRÍAS, Y DE LECHE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NUTRICIÓN ANIMAL.

1. Principios nutritivos de los alimentos.
 1. - Tipos y presentaciones de alimentos.
 2. - Especies y variedades forrajeras.
2. Ensilados y henificación.
3. Cuidados, conservación y mantenimiento de alimentos.
4. Piensos y concentrados utilizados en la alimentación de los animales.
5. Necesidades nutritivas de los animales.
6. Nutrición de los monogástricos.
7. Nutrición de rumiantes.
8. Necesidades hídricas de los animales.
9. Dosificación alimenticia.
10. Digestión y digestibilidad de los alimentos.
11. Significación de muestras de alimentos.
12. Trazabilidad en la alimentación animal.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE ALIMENTOS PARA ANIMALES REPRODUCTORES, ANIMALES DE RENUEVO Y CRÍAS.

1. Alimentación líquida.
2. Formulación y cálculo de raciones optimizadas en rumiantes.
3. Cálculo optimizado de fórmulas de piensos compuestos para monogástricos.
4. Parámetros indicativos de la calidad del alimento.
5. Ensilaje de forrajes y subproductos.
6. Henificación de forrajes.
7. Preparación, sistemas y pautas de suministro de alimentos en granja.
8. Manejo de equipos de preparación, mezcla y distribución de forrajes.
9. Conservación, limpieza y mantenimiento de silos para alimentos de volumen y concentrados.
10. Toma de muestras representativas de alimentos.
11. Características e importancia del agua en la alimentación de los animales.
12. Distribución y dosificación de agua potable.
13. Desinfección y/o higienización del agua.
14. Métodos para la obtención de datos traza.
15. Medidas laborales preventivas en el proceso de elaboración y suministro de alimentos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES EN ANIMALES REPRODUCTORES, ANIMALES DE RENUEVO Y CRÍAS.

1. Enfermedades de reproductores, animales de renuevo y crías.
2. Patogenia y control de las principales enfermedades animales.
3. Detección de animales enfermos.

4. Tratamientos higiénico-sanitarios y terapéuticos para animales.
5. Programas sanitarios (preventivos y/o curativos):
 1. - Normas para su implantación.
 2. - Ejecución.
6. Controles de registro de tratamientos medicamentosos.
7. Establecimiento de sistemas y modos de aplicación de medicamentos.
8. Requisitos para la toma de muestras.
9. Establecimiento del periodo de supresión de los tratamientos medicamentosos.
10. Aplicación del programa DDDL.
11. Aplicación del Plan de Prevención de Riesgos Laborales en el manejo de animales y la transmisión de zoonosis.
12. Control y eliminación de residuos farmacológicamente activos derivados de la aplicación sanitaria en la explotación ganadera.
13. Continentes.
14. Contenidos.
15. Material de aplicación.
16. Eliminación de cadáveres y residuos ganaderos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO DE HEMBRAS Y EQUIPOS EN OPERACIONES DE ORDEÑO.

1. Lactogénesis: Producción y eyección de la leche.
2. Factores que influyen sobre la cantidad y calidad de la leche.
3. Irrigación sanguínea.
4. Morfología y estructura interna del pezón y de la ubre.
5. Alteraciones y anomalías más comunes en la producción de leche.
6. Prácticas zootécnicas relacionadas con la producción láctea: secado.
7. Ordeño manual.
8. Ejecución.
 1. - Rutinas.
9. Máquinas de ordeño.
10. Elementos de producción y control de vacío.
 1. - Grupo motobomba.
 2. - Tanque de vacío o interceptor.
 3. - Conducciones de vacío.
11. Elementos de extracción, transporte y recogida de leche.
12. Verificación y control de las máquinas de ordeño.
13. Ordeño mecánico:
 1. - Ejecución.
 2. - Rutinas.
14. Tipos de instalaciones de ordeño.
15. Principios y sistemas en la aplicación de robots de ordeño.
16. Desinfección y limpieza de los equipos de ordeño.
17. Preparación higiénica antes, durante y después del ordeño, de equipos y ganado.
18. Profilaxis del ganado de ordeño.
19. Control de tanques de refrigeración.
20. Refrigeración de la leche.
21. Limpieza y mantenimiento del equipo de frío.
22. Procedimientos preventivos para evitar la contaminación de la leche.
23. Medidas de bienestar animal en el ordeño.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PLAN DE REPRODUCCIÓN DE LA EXPLOTACIÓN.

1. Objetivos.
2. Estructura.
3. Elementos configurativos.
4. Programa de manejo.
5. Protocolos de actuación.
 1. - Procedimientos.
 2. - Operaciones.
6. Programa alimenticio.
7. Programa alimenticio.
8. Protocolos de actuación.
 1. - Procedimientos.
 2. - Operaciones.
9. Programa sanitario:
 1. - Protocolos de actuación.
 2. - Procedimientos.
 3. - Operaciones.
10. Control de registros.
11. Medidas correctoras.
12. Aplicación de criterios económicos.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ORGANIZACIÓN Y SUPERVISIÓN DEL PERSONAL DE LA EXPLOTACIÓN.

1. Calendario anual de actuaciones.
2. Métodos generales de trabajo: rutinas.
3. Programación semanal de actividades.
4. Cálculo de necesidades de personal.
5. Organización y asignación de trabajos.
6. Elaboración de informes y partes de trabajo.
7. Asesoramiento y supervisión del personal.
8. Distribución y asignación de responsabilidades.
9. Solución de problemas y conflictos laborales.
10. Estudio de la eficiencia económica del programa de trabajo establecido.
11. Plan de autoprotección y emergencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA DE SEGURIDAD Y DE PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL EN LA PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE RENUENO, DE REPRODUCTORES, CRÍAS Y DE PRODUCCIÓN LECHE.

1. Plan de Prevención en la explotación ganadera. Riesgos y medidas preventivas.
2. Riesgos en los trabajos de la explotación.
3. Plan de formación preventiva.
4. Vigilancia de la salud.
5. Equipos de protección colectiva.
6. Equipos de protección individual.
7. Riesgos de zoonosis.
8. Prevención de accidentes y daños en el uso de instalaciones.
9. Primeros auxilios y situaciones de emergencia.

10. Manipulación, almacenaje y registro de medicamentos, residuos y subproductos.
11. Preservación del medio ambiente durante la utilización de las instalaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA RELACIONADA CON LA PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE RENUEVO, DE REPRODUCTORES, CRÍAS Y DE PRODUCCIÓN LECHE.

1. Legislación sobre instalaciones y equipos ganaderos, bienestar animal, identificación y registro.
2. Seguridad alimentaria. Rto. CE 178/2002.
3. Paquete de higiene: Rtos. CEE 852/2004; 853/2004 y 882/2004.
4. Sanidad Animal. Ley 8/2003.
5. Bienestar animal: Ley de Bienestar Animal.
6. Trazabilidad de la producción primaria ganadera (Rgto. CE 178/2002).

¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 900 831 200

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group