EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MF1137_2 Aplomado del Casco, Forjado, Adaptación y Colocación de Herraduras y otros Materiales de Herrado de Equinos

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

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

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 estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente 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 INTERNATIONAL 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.

QS STARS™ RATING SYSTEM
Online Learning

Ranking Educativo Innovatec

EUROPEAN EXCELLENCE EDUCATION

EL MUNDO

LOS MEJORES MASTERS EN CIBERSEGURIDAD
CyberEOP

MASTER

Ver en la web

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

EDUCA EDTECH Group

ONLINE EDUCATION

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

inesem business school

INEAF BUSINESS SCHOOL

red educa.net

inesalud

EDU SPORT

oposiciones docentes

educaopen

Educa.Pro

EDUCA business school

ESIBE ESCUELA IBEROAMERICANA DE POSTGRADO

CAPMAN testing solutions

Educa UNIVERSITY

ceupe European Business School

Structuralia Engineering eLearning

UDAVINCI

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

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración Nº99000000169 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:

educapay

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

mastercard maestro VISA PayPal

bizum amazon pay Pay G Pay

Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:

OXXO mercado pago DISCOVER efecty Diners Club INTERNATIONAL CMR Falabella

y muchos mas...

CONFIANZA ONLINE

Protección al Comprador

Ver en la web

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MF1137_2 Aplomado del Casco, Forjado, Adaptación y Colocación de Herraduras y otros Materiales de Herrado de Equinos

DURACIÓN
360 horas

MODALIDAD
ONLINE

ACOMPAÑAMIENTO
PERSONALIZADO

Titulación

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Módulo Formativo MF1137_2: Aplomado del casco, forjado, adaptación y colocación de herraduras y otros materiales de herrado de equinos, regulada en el Real Decreto 1519/2011, de 31 de octubre, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad AGAN0210 Herrado de Equinos. 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

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica

Con Estatuto Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Núm. Resolución 6049)

Descripción

En el ámbito agrario, es necesario conocer los diferentes campos de herrado de equinos, dentro del área profesional agraria. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para el aplomado del casco, forjado, adaptación y colocación de herraduras y otros materiales de herrado de equinos.

Objetivos

Explicar la anatomía y fisiología de las extremidades de los equinos, la biomecánica de su movimiento y la forma de actuar con el herrado para asegurar la funcionalidad del animal. Describir los métodos y lugares utilizados para la observación de los aplomos de los equinos antes y después de su herrado y llevarlo a cabo en un caso práctico. Describir las fases de un herrado completo. Definir las características fundamentales de los materiales, equipos, herramientas y complementos del herrado necesarios y distribuirlos de manera ordenada en el espacio elegido para realizar el herrado básico, ortopédico y terapéutico de equinos. Describir los medios técnicos necesarios y la manera de anotar, programar y controlar las tareas de herrado para realizar el seguimiento del animal y optimizar el rendimiento del trabajo. Definir el procedimiento y técnica utilizados en el recorte y equilibrado de los cascos en los equinos con aplomos normales. Explicar las diferencias en la técnica utilizada para el recorte y equilibrado del casco en el caso de que el caballo no tenga unos buenos aplomos. Explicar los cuidados de los cascos de los potros desde su nacimiento. En un caso práctico realizar el recorte y equilibrado de los cascos de un equino. Describir las tareas de selección y adaptación de la herradura al casco y llevarlas a cabo en un caso práctico utilizando las herramientas y equipos idóneos. Describir las operaciones de forjado de una herradura normal y llevarlas a cabo en un caso práctico utilizando las herramientas y equipos idóneos. Describir las operaciones de forjado de una herradura terapéutica y llevarlas a cabo en un caso práctico utilizando las herramientas y equipos idóneos. Describir los

accidentes relacionados con el casco que pueden surgir durante el herrado de los equinos y el tratamiento que se debe aplicar en cada caso Describir los diferentes cascos defectuosos que se pueden encontrar en el equino y explicar su herrado. En un caso práctico clavar de forma segura la herradura al equino utilizando los clavos que más se adapten a las características del casco y de la misma. Explicar las técnicas aplicadas en los herrados ortopédicos, terapéuticos y otros complementos del herrado. Llevar a cabo, en un caso práctico y mediante el equipo necesario, las operaciones precisas para la aplicación de herrados ortopédicos, terapéuticos y otros complementos del herrado, indicados por el especialista.

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de agraria, concretamente en herrado de equinos, dentro del área profesional ganadería, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la aplomado del casco, forjado, adaptación y colocación de herraduras y otros materiales de herrado de equinos.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF1137_2 aplomado del casco, forjado, adaptación y colocación de herraduras y otros materiales de herrado de equinos, 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 659/2023, de 18 de julio, que desarrolla la ordenación del Sistema de Formación Profesional y establece un procedimiento permanente para la acreditación de competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral o formación no formal).

Salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en empresas privadas, tanto por cuenta propia como ajena, o públicas, de cualquier tamaño, relacionadas con la cría, adiestramiento, doma, monta y exhibición de equinos.

TEMARIO

MÓDULO 1. APLOMADO DEL CASCO, FORJADO, ADAPTACIÓN Y COLOCACIÓN DE LAS HERRADURAS Y OTROS MATERIALES DE HERRADO DE EQUINOS

UNIDAD FORMATIVA 1. PROGRAMACIÓN Y VALORACIÓN DEL HERRADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LAS EXTREMIDADES DE LOS EQUINOS. BIOMECÁNICA DE SU MOVIMIENTO.

1. Términos anatómicos.
2. Anatomía de las extremidades anteriores y posteriores de los equinos.
    1. - Osteología
    2. - Músculos y tendones
3. Biomecánica de las extremidades de los equinos.
    1. - Los aires del caballo
    2. - El caballo en movimiento
4. Patologías más frecuentes de las extremidades de los equinos.
    1. - Taras duras
    2. - Taras blandas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN DE LA CONFORMACIÓN Y DE LOS APLOMOS DE LOS EQUINOS

1. Aplomos de las extremidades anteriores y posteriores de los equinos.
    1. - El equilibrio frontal.
    2. - El equilibrio horizontal.
    3. - El equilibrio sagital.
2. Defectos de conformación.
    1. - En el plano frontal
    2. - En el plano horizontal
    3. - En el plano sagital
3. Trastornos del movimiento.
4. Método de observación de los aplomos.
    1. - Lugar adecuado
    2. - Tipo de suelo
    3. - Posición del observador
    4. - Aires

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FASES Y CARACTERÍSTICAS DEL HERRADO DE LOS EQUINOS

1. Valoración de aplomos.
2. Recorte y equilibrado.
3. Selección y adaptación de la herradura al casco.
4. Herrado en frío y en caliente: ventajas e inconvenientes.
5. Clavado de la herradura.
6. Características de un herrado bien adaptado.
7. Diferencias fundamentales entre el herraje básico, el herraje ortopédico y el herraje terapéutico.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE LOS DIFERENTES TIPOS DE HERRADO DE EQUINOS

1. Herrados específicos para las diferentes disciplinas ecuestres.
    1. - Carreras
    2. - Trotones
    3. - Caza
    4. - Salto
    5. - Polo
    6. - Turismo ecuestre
    7. - Tiro
    8. - Raid
    9. - Doma
    10. - Western
    11. - Mulos y burros
2. El herrado deportivo, otros materiales.
    1. - Herrados amortiguantes.
    2. - Herrados antideslizantes.
3. Otros complementos del herrado:
    1. - Ramplones y vidias.
    2. - Plantillas
    3. - Materiales químicos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROGRAMACIÓN DEL TRABAJO DE HERRADO DE EQUINOS

1. Protocolo de seguimiento y control en el herrado de equinos.
2. Datos a tener en cuenta.
3. Comunicación y colaboración entre cuidador, veterinario y herrador.
4. Programación e intervalos entre herrados.
5. Fichas individuales.

UNIDAD FORMATIVA 2. RECORTE Y EQUILIBRADO DEL CASCO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS EN EL RECORTE DEL CASCO.

1. Aplicación de la técnica de recorte del casco para colocar una herradura.
    1. - Suela
    2. - Barras
    3. - Ranilla
    4. - Pared
2. Aplicación de la técnica de recorte del casco para dejar el casco descalzo.
    1. - Suela
    2. - Barras
    3. - Ranilla
    4. - Pared

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS PARA EL EQUILIBRADO DEL CASCO

1. El equilibrio antero posterior
2. El equilibrio latero-medial

3. El equilibrio en el plano horizontal (rotaciones)
4. El equilibrio vertical del casco (flexión)
5. Modificación de la técnica de recorte del casco en el caso de caballos con malos aplomos
    1. - Recorte del casco según el aplomo del miembro.
    2. - Diferencias entre adaptación del casco y deformación del casco.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CUIDADO DE LOS CASCOS EN LOS POTROS.

1. El crecimiento de los huesos largos.
2. Manejo del potro.
3. El examen del potro
    1. - Detalles a tener en cuenta.
    2. - Frecuencia
4. El cuidado de los cascos del potro.
5. -Ceños

UNIDAD FORMATIVA 3. FORJADO Y ADAPTACIÓN DE LA HERRADURA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FORJA DE HERRADURAS ANTERIORES Y POSTERIORES.

1. Herramientas y equipos para la forja de herraduras.
    1. - Yunque
    2. - Tenazas
    3. - Martillos
    4. - Cortafríos
    5. - Estampadores y ranuradores.
2. Procedimientos para calcular la longitud de la pletina a partir del casco del equino.
3. Fases del forjado de una herradura básica anterior y posterior.
4. Fases del forjado de una herradura básica anterior y posterior.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANEJO SEGURO DE LA FRAGUA

1. - La fragua de gas
2. - La fragua de carbón

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FORJA DE HERRADURAS ORTOPÉDICAS Y TERAPÉUTICAS PARA EQUINOS.

1. Elección de materiales.
    1. - Hierro
    2. - Aluminio
2. Fabricación de diferentes tipos de herraduras ortopédicas y terapéuticas y modificación de las herraduras de fábrica.
    1. - Herraduras de traviesa
    2. - Herraduras de huevo
    3. - Herraduras de corazón
    4. - Otros tipos de herraduras
    5. - Modificaciones sobre las herraduras de fábrica

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA REGULADORA RELACIONADA CON EL FORJADO Y ADAPTACIÓN DE LA HERRADURA

1. Protección ambiental
2. Prevención de riesgos laborales
3. Bienestar animal

UNIDAD FORMATIVA 4. COLOCACIÓN DE LA HERRADURA Y OTROS MATERIALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE CLAVADO DE LA HERRADURA

1. Orden de clavado
2. Excepciones al orden de clavado
3. Posicionamiento del clavo para clavar

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE APLICACIÓN DE LOS HERRADOS ORTOPÉDICOS, TERAPÉUTICOS Y OTROS COMPLEMENTOS DEL HERRADO DE EQUINOS

1. Herrados ortopédicos: herraduras, materiales y técnicas de aplicación.
2. Herrados terapéuticos: herraduras, materiales y técnicas de aplicación.
3. Plantillas, resinas y siliconas: tipos, usos y aplicaciones.
    1. - Plantillas de cuero
    2. - Plantillas de materiales plásticos
    3. - Siliconas dentaleso
    4. - Resinas de Polimetilmetacrilatos
    5. - Resinas Poliuretanicas
4. Reconstrucción de la pared del casco.
5. Placa hospital.
    1. - Indicaciones
    2. - Fabricación
    3. - Comerciales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACCIDENTES EN EL HERRADO DE EQUINOS

1. Herida por corte.
2. Quemadura de la suela.
3. Picadura.
4. Clavadura.
5. Clavo arrimado.
6. Casco oprimido.
7. Casco contusionado.
8. Herradura asentada.
9. Casco muy rebajado.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. HERRADO DE CASCOS DEFECTUOSOS DE EQUINOS

1. Cascos con defectos de proporción.
    1. - Pie grande
    2. - Pie pequeño
    3. - Pies desiguales
2. Cascos con defectos de conformación.
    1. - Pie palmitieso

2. - Pie lleno
3. - Pie encastillado

3. Cascos con defectos de aplomo.
    1. - Casco izquierdo
    2. - Casco estevado
    3. - Pie atravesado
4. Cascos con defectos de constitución.
    1. - Talón cabalgante
    2. - Talones bajos
    3. - Talones huidizos
    4. - Largo de pinza
    5. - Topino.
5. Cascos con defectos en la calidad de la córnea
    1. - Pie graso
    2. - Pie fino
    3. - Pie desportillado
    4. - Pie con ceños

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA REGULADORA RELACIONADA CON LA COLOCACIÓN DE LA HERRADURA Y OTROS MATERIALES

1. Protección ambiental
2. Prevención de riesgos laborales
3. Bienestar animal

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos de contacto

España	+34 900 831 200	Argentina	54-(11)52391339
Bolivia	+591 50154035	Estados Unidos	1-(2)022220068
Chile	56-(2)25652888	Guatemala	+502 22681261
Colombia	+57 601 50885563	Mexico	+52-(55)11689600
Costa Rica	+506 40014497	Panamá	+507 8355891
Ecuador	+593 24016142	Perú	+51 1 17075761
El Salvador	+503 21130481	República Dominicana	+1 8299463963

!Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

formacion@euroinnova.com

www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España

Latino America

Reública Dominicana

Ver en la web

EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EUROINNOVA

INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

By
EDUCA EDTECH
Group