



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## MF1136\_2 Preparación y Acabado del Herrado de Equinos

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

En el ámbito de ganadería, 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 la preparación y acabo del herrado de equinos.

### CONTENIDOS

#### MÓDULO 1. PREPARACIÓN Y ACABADO DEL HERRADO DE EQUINOS

##### UNIDAD FORMATIVA 1. OPERACIONES AUXILIARES PREVIAS AL HERRADO

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. HISTORIA DEL HERRADO DE EQUINOS

1. Antecedentes históricos del herrado de equinos actual:
2. - Historia hasta el descubrimiento de la herradura
3. - Evolución de la herradura

4. Evolución de las diferentes técnicas de herrado de equinos:
5. - Escuelas Inglesa y Francesa
6. - Manejo del casco sin herradura
7. Situación actual en España y en el resto de Europa del herrado de equinos

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. EXTERIOR DE LOS EQUINOS

1. Conformación exterior de los equinos:
2. - Partes exteriores de la cabeza
3. - Partes exteriores del cuerpo
4. Capas y pelos
5. Características diferenciales de las principales razas equinas

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL PIE EQUINO

1. Anatomía del casco:
2. - Partes exteriores del pie equino
3. Anatomía interna del pie equino:
4. - Huesos
5. - Ligamentos y tendones
6. - Características de la caja cornea (casco)
7. - El crecimiento del casco
8. - El aparato amortiguador del pie
9. - Vascularización
10. - Diferencias entre pies anteriores y posteriores
11. Valoración de un pie sano:
12. - Escala de funcionalidad
13. Mecanismo funcional del pie equino desherrado
14. Influencia del herrado en el funcionamiento del pie equino

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO Y CONDUCCIÓN DE EQUINOS

1. Etología y psicología del caballo:
2. - La evolución del caballo
3. - Las condiciones de vida
4. - Los sentidos del caballo
5. - Educación y aprendizaje
6. Técnicas de acercamiento y control del animal en diferentes situaciones
7. Colocación y uso de diferentes materiales y equipos para la conducción y manejo del animal pie a tierra
8. Técnicas de atado y sujeción de los animales para su herrado:
9. - El caballo adulto
10. - Manejo de potros
11. - El caballo resabiado

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANEJO DE MATERIALES Y HERRAMIENTAS EN EL HERRADERO

1. Las herramientas de herraje:
2. - Modelos y calidades
3. - Conservación y mantenimiento
4. La herradura:
5. - Partes
6. - Tipos y materiales
7. - Tallas
8. - Características de una buena herradura de fábrica
9. El clavo:
10. - Características
11. - Tipos y equivalencias
12. - Tallas
13. El herradero:
14. - Características
15. - Condiciones mínimas

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA RELACIONADA CON LAS OPERACIONES AUXILIARES PREVIAS AL HERRADO

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

## UNIDAD FORMATIVA 2. DESHERRADO Y PREPARACIÓN DEL CASCO

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. DESHERRADO DE EQUINOS

1. Técnicas específicas de desherrado:
2. - Posiciones seguras para el herrador
3. - Apertura de los remaches
4. - Levantado de la herradura

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN DEL CASCO PARA EL RECORTE Y EQUILIBRADO

1. Técnicas específicas de limpieza de la ranilla y de la suela del casco de los equinos:
2. - Utilizando la legra
3. - Utilizando la cuchilla

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA RELACIONADA CON LOS PROCESOS DE DESHERRADO DE EQUINOS

1. Protección ambiental
2. Prevención de riesgos laborales

3. Bienestar animal

## UNIDAD FORMATIVA 3. TERMINACIÓN Y ACABADO DEL HERRADO

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. TERMINACIÓN Y ACABADO DEL HERRADO DE EQUINOS

1. Técnicas específicas de acabado del herrado de equinos
2. - Remachado de clavos
3. - Fases de terminación del herrado
4. - Criterios de evaluación del acabado del herrado

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ELIMINACIÓN DE LOS DESECHOS Y RESIDUOS DEL HERRADO DE EQUINOS

1. Tratamiento y eliminación de los desechos y residuos generados en el proceso de herrado de equinos
2. - Residuos producidos en un herraje normal
3. - Otros tipos de residuos

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA REGULADORA RELACIONADA CON LOS PROCESOS DE ACABADO DEL HERRADO DE EQUINOS

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



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)