

**TEMA: HERRADURAS**

**MATERIA: ZOOTECNIA DE EQUINOS**

**PROFESOR: DOC. BARRERA ROBERTO GARCIA  
SEDANO**

**EMVZ: ERNESTO MARTINEZ ESPINOSA**

**CUATRI 7.ACT.1 PAR.4 "CUADRO SINOPTICO  
HERRADURAJES"**



P  
A  
R  
T  
E  
S  
D  
E  
L  
A  
H  
E  
R  
R  
A  
D  
U  
R  
A

**PINZA O LUMBRE**

Es el punto superior del arco de la herradura

**RAMAS**

Son cada una de las dos mitades en las que se puede dividir la herradura, a un lado y otro de la pinza, que se unen al casco.

**CLAVERAS**

Agujeros de las ramas por donde pasar los clavos que sujetan la herradura al casco. En función del tamaño de las ramas pueden tener 3, 4 o 5 agujeros por cada rama

**CANALADURA**

Parte rebajada de las ramas donde se encuentran las claveras.

**CALLO**

Extremo de cada una de las ramas

**BORDES**

El interno está biselado para mayor comodidad del caballo.

**PESTAÑAS**

Salientes en el borde externo que tiene como fin una mayor sujeción de la herradura al casco.



# HERRAMIENTAS PARA HERRAR

## CLAVOS

Los Clavos se fabrican tras minuciosos estudios, controles de proceso y pruebas técnicas. La cooperación con los herradores y los veterinarios garantiza el aspecto innovador y cualitativo de los clavos.

Sirven para detener la herradura al casco del animal.

## HERRADURAS

Herraduras de Cacería: son las más usadas, para el uso diario y competición. Existen distintos modelos según el tamaño y peso del caballo. Se caracterizan por tener una ranura para aportar mayor agarre al caballo, los talones remetidos para prevenir posibles alcances y pestañas para evitar que las herraduras se tuerzan

## MARTILLOS

El Martillo es uno de los instrumentos principales para Herrar el caballo, disponemos de dos tipos de martillos: Martillo de Herrar, sirve para hincar los clavos y para recortar el exceso de clavo al roblar.

## TENAZAS

Las Tenazas de Corte tiene filo y se utilizan para recortar el exceso de muralla del casco. Las Tenazas para Herrar tienen forma similar a las de corte, se utilizan para quitar la herradura. Las Tenazas Boca Lagarto se utilizan para roblar y remachar la punta libre del clavo.

## ESCOFINAS

La Escofina para herrar es una lima que posee dos caras, con la cara áspera se nivela la pared del casco, la cara suave se utiliza para acordonar y dar el acabado a las robladuras.

## RAMPLONES

Los Ramplones son unos tornillos que se pueden poner y quitar de las herraduras. Normalmente se utilizan durante competiciones, para proporcionar al caballo un mejor agarre al terreno, o en el caso de falta de confianza del caballo.

## CUCHILLOS Y NAVAJAS

Sirve para cortar el exceso de crecimiento de la palma y la ranilla del casco. Se utiliza en la técnica inglesa de herraje. El Corta-Cascos Desclavador se utiliza para desdoblar las roblas o enderezar la punta de los clavos.

## PUJAVANTES

El Pujavante es uno de los instrumentos primordiales para el Herrador, se utiliza para recortar la pezuña antes de herrar al caballo. Con el Pujavante se recortan las partes duras de la uña para alinear la superficie de la pezuña.

## YUNQUES Y TRIPIES

El Yunque es uno de los instrumentos principales para el Herrador, sirve para ajustar herraduras, es un pequeño bloque de metal utilizado por los herreros para apoyarse al modificar la justura y roblar los clavos.