



**Nombre del alumno: Paola Elizabeth Maldonado
Cancino**

Nombre del profesora: Raúl de Jesús cruz

**Nombre del trabajo: podología, cuidado de aras,
pezuñas y cascos**

Materia: fundamentos de fauna silvestre

Grado: 8

Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas marzo del 2025

PODOLOGÍA, CUIDADO DE ARRAS, PEZUÑAS Y CASCOS

Se encarga del estudio, diagnóstico y tratamiento de las afecciones en miembros anteriores y posteriores de los animales.

Se considera como conocimiento más importantes para el manejo satisfactorio y la larga vida de todos los caballos, ya sean de compañía, de placer, competidores de fin de semana o atletas de élite.



EL PAPEL VITAL DE LAS PEZUÑAS Y CASCOS EN EL BIENESTAR ANIMAL:

- **Soporte y movilidad:** Estas estructuras no sólo son el soporte físico de los animales, sino también su mecanismo principal de desplazamiento. Las pezuñas y cascos saludables aseguran que el animal pueda moverse libremente, sin dolor o molestias.
- **Protección contra enfermedades:** Un casco o pezuña comprometido puede convertirse en una entrada para bacterias y otros patógenos. Las afecciones como la dermatitis digital y la pododermatitis.
- **Optimización de la producción:** Un animal con pezuñas en buen estado es un animal activo. Estarán más dispuestos a moverse hacia fuentes de alimento, interactuar con otros animales.
- **Vínculo con el entorno:** Las pezuñas y cascos actúan como amortiguadores y sensores del entorno. Permiten que el animal sienta el terreno, ajuste su paso y proteja su estructura ósea de impactos fuertes.

Qué problemas pueden tener los cascos de los caballos?

- Desviación en la muralla
- Longitud excesiva
- Deformación cóncava de la punta
- Cascos encastillados
- Grietas
- Infosuras
- Arestín u hormiguillo
- Abscesos

Cuidado de los cascos

- Llevar al día el herraje o recorte del casco
- Herrar de manera correcta o no herrar según el tipo de casco y condición
- Realizar limpieza e hidratación frecuente
- Proporcionar un correcto tratamiento para los distintos pequeños deterioros cotidianos

El recorte funcional

Las pezuñas de las vacas estabuladas deben ser recortadas periódicamente para garantizar su bienestar y prevenir el desarrollo de enfermedades. El recorte funcional se basa en el conocimiento de la biomecánica y en la corrección de las deformaciones.

