



Materia: Fundamentos de Fauna Silvestre

MVZ. José Luis Flores Gutiérrez

Alumno e MVZ: Luis Fernando Guzmán Vera

Trabajo: 1

Parcial: 1

Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tuxtla Gutiérrez Chiapas a 22 de enero del 2025

La ecología de poblaciones es una rama de la ecología que se encarga de estudiar las causas que determinan la abundancia de una o varias especies en una localidad.

Factores bióticos: Son aquellos relacionados con otros organismos vivos, como la competencia por recursos, la depredación, el parasitismo y las relaciones mutualistas.

#### Dinámica de Poblaciones

La dinámica de poblaciones se refiere a los cambios en el tamaño y la composición de una población a lo largo del tiempo. Estos cambios pueden ser causados por factores naturales o por actividades humanas.

Ecología de Poblaciones

Importancia de la Ecología de Poblaciones

Control de plagas: Desarrollar métodos efectivos para controlar poblaciones de especies que causan daños a cultivos o transmiten enfermedades.

Predicción de cambios ambientales: Evaluar el impacto de los cambios climáticos y otras alteraciones ambientales en las poblaciones silvestres.

Conservación de especies: Identificar especies en peligro de extinción y desarrollar estrategias para su protección.

Manejo de recursos naturales: Tomar decisiones informadas sobre la explotación de recursos naturales sin comprometer la biodiversidad.

La contención se define como el acto de inmovilizar a un animal de manera temporal para realizar procedimientos médicos, de investigación o de manejo. Es fundamental que esta práctica se lleve a cabo de forma segura tanto para el animal como para el personal involucrado.

La fauna silvestre, en toda su diversidad, es un componente vital de nuestros ecosistemas.

Fauna  
Contención  
Veterinario en fauna

El Papel del Veterinario en la Fauna Silvestre  
Diagnóstico y tratamiento de enfermedades  
Rehabilitación de animales heridos o enfermos  
Investigación  
Educación

#### Tipos de Contención

Contención química: Utilización de fármacos para sedar o anestésiar al animal.

Contención física: Empleo de redes, trampas, cajas o jaulas para inmovilizar al animal.

Contención manual: Sujeción del animal por parte de una persona, generalmente empleada en animales pequeños o dóciles.