



## Ganadería Sustentable

El reto más grande que tiene la ganadería en Colombia es que sea sustentable para que haya un aprovechamiento de los recursos productivos y la implementación de un sistema de aseguramiento de la calidad que garantice el bienestar animal de los animales criados en finca.

En la cadena de la carne hay diferentes eslabones en los cuales hay interacción de las personas con los animales, y estas a su vez son responsables del buen trato animal lo cual influye en el bienestar y la salud del mismo. Un trato inadecuado por parte de las personas que laboran en las diferentes etapas de producción de la carne puede afectar la cantidad y calidad del producto final, por este motivo se puede afirmar que el bienestar y la salud de los bovinos está relacionado con la productividad pecuaria.

Por tal razón, el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) ofrece el programa de formación Ganadería sustentable, con el fin de proporcionar herramientas que faciliten a los productores del sector ganadero, desarrollar actividades relacionadas con la planificación ganadera, conservación de forrajes, alternativas de producción ganadera y bienestar animal.

### Contenido

- Planificación de la Finca Ganadera Sustentable
  - Generalidades de la finca ganadera sustentable
  - Manejo de Información de la Finca Ganadera
- Pastos, Leguminosas, Aforos de Pradera y Conservación de Forrajes
  - Alimentos en la nutrición de los bovinos
  - Pastos y Forrajes
  - Técnicas para la conservación de forrajes
- Alternativas de Producción Ganadera
  - Sistema Silvopastoril
  - Bancos de Proteína
- Bienestar Animal en Producción Bovina
  - La Ganadería en Colombia
  - Bienestar Animal en la Finca



- Instalaciones y Transporte de Bovinos

### Habilidades que Desarrolla

- Identificar las especies forrajeras utilizadas en la alimentación.
- Reconocer las técnicas de conservación de forrajes.
- Aplicar la planificación agroecológica en la finca ganadera.
- Manejar los métodos de conservación de los forrajes por medio de ensilajes y henificación.
- Identificar la utilización de bancos de proteínas en la alimentación de bovinos.
- Identificar los sistemas silvopastoriles en la producción ganadera.
- Aplicar las buenas prácticas de bienestar animal.
- Reconocer los factores que hacen que un animal se estrese en los diferentes eslabones de la cadena productiva de la carne.

### Requisitos de Ingreso

Se requiere que el aprendiz tenga conocimiento básico en Producción Ganadera, acceso a Internet y tecnología como computador. Además, dominio de los elementos básicos relacionados con el manejo de herramientas informáticas y de comunicación: correo electrónico, software para ofimática, navegadores.

*Inscríbese aquí!*