



## Ganadería intensiva de doble propósito

Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA

Nivel de formación: complementario

## 01 Presentación

Estudia Ganadería intensiva de doble propósito y como egresado SENA estarás en la capacidad de aplicar técnicas de sanidad bovina con el fin de mantener el bienestar animal, diferenciar las razas de ganado doble propósito, teniendo en cuenta sus características, identificar los requerimientos nutricionales en la alimentación bovina, según el tipo de alimento y la conservación de forrajes, manejar la reproducción bovina, acorde con las necesidades de la productividad del sistema ganadero; por lo que, podrás desempeñarte en fincas ganaderas, centros de investigación y empresas de producción de alimentos para animales.

Este curso tendrá una duración de 40 horas y se impartirá en modalidad 100 % virtual. Para inscribirte, debes contar con un computador o tablet con acceso a internet.

¡Súmate a esta propuesta de formación y haz parte de los miles de colombianos que le apuestan al cambio! Inscríbete en [www.senasofiaplus.edu.co](http://www.senasofiaplus.edu.co)



 Código  
72310022

 Horas  
40

 Modalidad  
Virtual



## 02 Justificación del programa

Se conoce como ganadería de doble propósito a un sistema de manejo en el que, de manera rentable y simultánea, se produce carne y leche de un mismo ganado bovino, logrando un gran impacto en la actividad pecuaria del país. Este tipo de producción ha garantizado el sustento de las familias de pequeños y medianos productores rurales al suministrar, para el consumo, cerca de 2.600 millones de litros de leche líquida anuales, lo que corresponde al 60 % de la producción nacional; el resto se produce en ganado especializado.

El ganado de doble propósito se obtiene mediante el manejo de diversos cruces entre razas especializadas que permiten ser eficientes en la producción de ambos productos. Estos cruces han tenido éxito en Colombia, aunque no alcanzan la misma productividad que los mercados internacionales, lo que indica que deben tomarse medidas para mejorar los hatos de doble propósito existentes en el país, con el fin de lograr un aumento en la producción y en la competitividad.

## 03 Competencias a desarrollar

270501031 - Coordinar producción de especie pecuaria según objetivos de la empresa.

## 04 Perfil de ingreso

Se requiere que el aprendiz AVA, tenga dominio de elementos básicos en el manejo de herramientas informáticas y de comunicación como: correo electrónico, chats, procesadores de texto, software para presentaciones, navegadores de internet y otros sistemas y herramientas tecnológicas necesarias para la formación virtual.

## 05

Centrada en la construcción de autonomía para garantizar la calidad de la formación por competencias, el aprendizaje por proyectos y el uso de técnicas didácticas activas que estimulan el pensamiento para resolver problemas simulados y reales; soportadas en el uso de las tecnologías de la información y la comunicación, integradas, en ambientes virtuales de aprendizaje, que recrean el contexto productivo y vinculan al aprendiz con la realidad cotidiana y el desarrollo de competencias.

Igualmente, debe estimular de manera permanente la autocrítica y la reflexión del aprendiz sobre el que hacer y los resultados de aprendizaje que logra a través de la vinculación activa de las cuatro fuentes de información para la construcción de conocimiento:

- El instructor - Tutor.
- El entorno.
- Las TIC.
- El trabajo colaborativo.