



CampeSENA
¡Una Esperanza Devida!



GANADERÍA SUSTENTABLE

DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL
Nivel de formación: complementaria



01 Presentación

Estimado aprendiz, bienvenido al programa de formación que hace parte de la estrategia CampeSENA Radial “Ganadería Sustentable” tiene como objetivo dotar a los productores ganaderos de las competencias necesarias para implementar prácticas productivas que concilien la rentabilidad económica con la preservación del medio ambiente y el bienestar animal.

A través de este programa, los aprendices adquirirán conocimientos y habilidades en áreas clave como:

- ▶ Planificación de la finca ganadera sostenible: Diseño de sistemas de producción que promuevan la rotación de pastos y la integración de árboles para mejorar la fertilidad del suelo.
- ▶ Producción y conservación de forrajes: Identificación y aprovechamiento de especies forrajeras, así como el uso de técnicas de conservación para garantizar el suministro de alimento durante la época seca.
- ▶ Diversificación productiva: Exploración de alternativas como la cría de cabras para generar ingresos adicionales y reducir la dependencia de un solo producto.
- ▶ Bienestar animal: Implementación de prácticas de manejo que garanticen el bienestar físico y psicológico de los animales, incluyendo la provisión de refugios adecuados y la capacitación en técnicas de manejo respetuoso.

Al finalizar el programa, los productores estarán en capacidad de implementar sistemas de aseguramiento de la calidad que les permitan acceder a mercados más exigentes y obtener mejores precios por sus productos. Además, habrán desarrollado una conciencia ambiental y un compromiso con el bienestar animal que los convertirá en agentes de cambio en sus comunidades.

Para el desarrollo de este curso de 40 horas, contará con recursos de apoyo como *podcast*, una aplicación móvil, una cartilla digital y/o impresa, programas radiales, con el que potenciará conocimientos, destrezas y habilidades.

¡Súmese a esta propuesta de formación y sea parte de los miles de colombianos que le apuestan al cambio!

Inscríbase en www.senasofiaplus.edu.co

CampeSENA Radial. Conectando con el campo colombiano.

Información del programa

Clic para ver el video



Programas radiales
2 programas de 30 minutos



Podcast
15 Audios



Código del programa
72312126



Total Horas
40

- **Nombre del programa:** Ganadería Sustentable
- **Código:** 72312126
- **Total horas:** 40
- **Duración en meses:** 1
- **Modalidad:** a distancia

02 Justificación del programa

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.

03 Competencia a desarrollar

270412014 - Manejar la producción de las especies pecuarias conforme a la Normatividad de la agricultura ecológica.

04 Perfil de ingreso

Se requiere que el aprendiz tenga dominio de elementos básicos en el manejo de mensajería instantánea, acceso a radio y/o un celular para descargar la aplicación, entre otras herramientas tecnológicas necesarias, para la formación a distancia.

Igualmente, es necesario que sea mayor de 16 años, y cumplir con el trámite de selección y documentación, definido por su centro de formación.

05 Estrategia metodológica

CampeSENA Radial nace desde nuestro campo colombiano, como una iniciativa que busca contribuir a la transformación de la formación técnica a través de experiencias auditivas accesibles para los campesinos y campesinas del país, aprovechando el poder de la radio y los *podcasts* como medio para llevar el conocimiento y oportunidades a cada rincón del territorio nacional.

Esta estrategia, se centra en el aprendizaje sensorial para garantizar una experiencia educativa dinámica y efectiva, donde los aprendices experimentan una mejor retención de la información y desarrollo de sus habilidades cognitivas como la concentración, la memoria y el pensamiento crítico, al estimular la imaginación y conectar la teoría con la realidad cotidiana, pues la formación se realizará a distancia.

Para estimular el aprendizaje, la estrategia cuenta con diferentes materiales y recursos que buscan una participación activa de la comunidad campesina como:



Narraciones cautivadoras y personificaciones: los conceptos se presentan a través de historias y situaciones cotidianas del campo, conectando con la realidad de los agricultores y facilitando la comprensión.



Efectos de sonido y música ambiental: se recrean ambientes rurales para crear una experiencia auditiva inmersiva y atractiva, manteniendo la atención y motivación de los participantes.



Encuentros presenciales de interacción: se fomentan espacios presenciales para que los campesinos intercambien ideas, compartan experiencias y se apoyen mutuamente en su proceso de aprendizaje.



Material de apoyo: son las cartillas digitales e impresas en las que se encuentra el contenido técnico para fortalecer las competencias de cada programa de formación.



Programas de radio: una parrilla de programas radiales que se transmitirán a través de convenios con emisoras de todo el país, donde los aprendices podrán escuchar las experiencias y el contenido diseñado para apoyar el proceso formativo.



Aplicación móvil: una aplicación que contiene *podcast*, cartilla digital, glosario y actividad interactiva, permitiendo que el aprendiz consulte el material sin necesidad de tener acceso a internet.

Igualmente, debe estimular de manera permanente la autocrítica y la reflexión del aprendiz sobre el quehacer 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.

06 Créditos

DIRECTIVOS

Jorge Eduardo Londoño Ulloa

*Director
Dirección General*

Claudia Patricia Forero Londoño

*Directora de Formación Profesional
Dirección General*

Luis Alejandro Jiménez Castellanos

*Director del Sistema Nacional de Formación para el Trabajo
Dirección General*

ECOSISTEMA DE RECURSOS EDUCATIVOS DIGITALES

Milady Tatiana Villamil Castellanos

*Responsable de ecosistema de recursos educativos digitales
Dirección General*

**Olga Constanza Bermúdez Jaimes**

*Responsable de línea de producción Regional Antioquia
Dirección General*

DISEÑADORES INSTRUCCIONALES**Ana Catalina Córdoba Sus**

*Evaluadora Instruccional
Centro de Servicios de Salud - Regional Antioquia*

Gissela del Carmen Alvis Ladino

*Diseñadora Instruccional
Centro de Servicios de Salud - Regional Antioquia*

Gloria Lida Alzate Suárez

*Diseñadora Instruccional
Centro de Servicios de Salud - Regional Antioquia*

DISEÑO Y DESARROLLO DE RECURSOS EDUCATIVOS DIGITALES**Locutores:****Andrés Felipe Guevara Ariza****Wilson Andrés Arenales Cáceres****Germán Acosta Ramos****María Carolina Tamayo López**

Centro de Servicios de Salud - Regional Antioquia

Productores podcast:**Carlos Eduardo Garavito Parada****Jose Eduardo Solano Rivero**

Centro de Servicios de Salud - Regional Antioquia

Guionista validador:**Gustavo Adolfo Contreras Barranco****Zuleidy María Ruiz Torres**

Centro de Servicios de Salud - Regional Antioquia

Diseñadores:**Kevin Danilo Gómez Perilla****Marcela González Gómez**

Centro de Servicios de Salud - Regional Antioquia



Programador de aplicaciones móviles:

Jhon Edinson Castañeda Oviedo

Francisco José Lizcano Reyes

Centro de Servicios de Salud - Regional Antioquia