



CampeSENA
¡Una Esperanza Debida!



ALIMENTACIÓN BOVINA

DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL



01 Presentación

Estimado aprendiz, bienvenido al programa de formación que hace parte de la estrategia CampeSENA Radial **“Alimentación Bovina”**

La nutrición es un factor importante en la alimentación bovina, ya que de esta depende la salud del animal y la producción de leche y carne. Los rumiantes requieren de una dieta basada en forraje de buena calidad para su desarrollo biológico, control de peso y talla según sus características productivas.

De allí, la importancia de conocer las alternativas de suplementación animal para aportar los nutrientes necesarios en la dieta del ganado, además de aplicar las técnicas de conservación, producción de forrajes y bloques nutricionales que puedan proveer de alimento al bovino en tiempos de escases, como estrategia para el desarrollo técnico y económico de las explotaciones ganaderas.

Por tal razón, el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) ofrece el programa de formación Alimentación bovina, con el fin de proporcionar herramientas a los productores del sector ganadero para desarrollar actividades relacionadas con los sistemas de pastoreo, conservación de forrajes, suplementación nutricional y sistemas alternos de producción ganadera, como parte de las buenas prácticas pecuarias que aporten al crecimiento productivo del sector.

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.



Programas radiales

3



Podcast

16



Modalidad

A distancia



Total Horas

40

Código del programa: 72310027

02 Justificación del programa

La alimentación del ganado no es solo cuestión de darle pasto. Su nutrición influye directamente en la producción de carne y leche, así como en su salud y bienestar. Para garantizar un crecimiento eficiente y sostenible, es fundamental conocer las mejores estrategias de alimentación y suplementación.

En este programa aprenderás sobre las alternativas de suplementación animal que aportan los nutrientes necesarios para una dieta balanceada. También explorarás técnicas de conservación y producción de forrajes, así como la elaboración de bloques nutricionales, fundamentales para mantener la alimentación en épocas de escasez.

Con este curso, el SENA te ofrece herramientas para optimizar la nutrición del ganado y mejorar la rentabilidad de tu producción ganadera. ¡Es momento de potenciar tu conocimiento y transformar tu finca!

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

Luis Humberto González Ortiz

Subdirector

Centro Agroempresarial y desarrollo Pecuario del Huila

ECOSISTEMA DE RECURSOS EDUCATIVOS DIGITALES

Milady Tatiana Villamil Castellanos

Responsable de ecosistema de recursos educativos digitales

Dirección General

Olga Constanza Bermúdez Jaimes

Responsable línea de producción Regional Huila

Dirección General

DISEÑADORES INSTRUCCIONALES

Ana Catalina Córdoba Sus

Evaluadora Instruccional

Centro Agroempresarial y desarrollo Pecuario del Huila

Gissela del Carmen Alvis Ladino

Gloria Lida Alzate Suárez

Diseñadora Instruccional

Centro Agroempresarial y desarrollo Pecuario del Huila



DISEÑO Y DESARROLLO DE RECURSOS EDUCATIVOS DIGITALES

Locutores:

Andrés Felipe Guevara Ariza
Wilson Andrés Arenales Cáceres
Germán Acosta Ramos
María Carolina Tamayo López

Centro Agroempresarial y desarrollo Pecuario del Huila

Productores *podcast*:

Carlos Eduardo Garavito Parada
Jose Eduardo Solano Rivero

Centro Agroempresarial y desarrollo Pecuario del Huila

Guionista validador:

Gustavo Adolfo Contreras Barranco
Zuleidy María Ruiz Torres

Centro Agroempresarial y desarrollo Pecuario del Huila

Diseñadores:

Kevin Danilo Gómez Perilla
Marcela González Gómez

Centro Agroempresarial y desarrollo Pecuario del Huila

Programador de aplicaciones móviles:

Jhon Edinson Castañeda Oviedo
Francisco José Lizcano Reyes

Centro Agroempresarial y desarrollo Pecuario del Huila

Validador de recursos educativos digitales:

Jaime Hernán Tejada Llano
Aixa Natalia Sendoya Fernández