



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.

Contenido

- Ganado bovino.
- Principios fisiológicos: aparato digestivo y metabolismo.
- Requerimientos nutricionales.
- Sistemas de pastoreo.
- Conceptos sobre forrajes, gramíneas y leguminosas forrajeras.
- Generalidades del pasto: tipos y técnicas de aforo.
- Elaboración y conservación de forrajes.
- Suplementación animal: características, bloques nutricionales y suplementos proteínicos.
- Materias primas.
- Impacto económico y ambiental de la ganadería.
- Sistemas alternos de producción ganadera.
- Sistemas silvopastoriles
- Bancos de proteínas.
- Reconversión agrícola.



Habilidades que Desarrolla

- Identificar los requerimientos nutricionales de los bovinos.
- Reconocer el sistema digestivo de los bovinos.
- Definir sistemas de pastoreo: continuo, alterno, rotacional y en franjas.
- Producir los forrajes utilizados para la alimentación animal.
- Seleccionar las materias primas y aditivos.
- Identificar los contenidos nutricionales de los forrajes.
- Establecer el aforo de pradera.
- Clasificar los pastos de corte según la especie y las condiciones agroecológicas.
- Manejar los métodos de conservación de los forrajes por medio de ensilajes y henificación.
- Elaborar los suplementos para la alimentación bovina.
- Utilizar bancos de proteínas en la alimentación de bovinos.
- Emplear los sistemas silvopastoriles en la producción ganadera.
- Aplicar las buenas prácticas ganaderas (bpg) en el suministro de alimentación para bovinos.

Requisitos de Ingreso

Es importante que las personas interesadas en el curso, tengan conocimientos básicos de ganadería.

Se requiere que el aprendiz tenga 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 y navegadores.

Inscríbese aquí! 