



UNIVERSIDAD TECNICA NACIONAL SEDE ATENAS
DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN Y ACCIÓN SOCIAL
CURSO: GANADO LECHERO
NATURALEZA: TEÓRICO – PRÁCTICO

Distribución de horas	20 horas presenciales en la modalidad de aprovechamiento
Población Meta	Productores, Particulares.
Productor Académico	

Descripción General

El curso está enfocado a la enseñanza de principios técnicos y prácticos que contribuyen al desarrollo sostenible de sistemas de producción de leche, tomando en cuenta aspectos esenciales para este fin, tales como, nutrición, salud y análisis de información, genética, economía y manejo general; con énfasis en la aplicación a zonas tropicales.

Objetivo General

Conocer los adecuados principios de producción lechera, tanto en nutrición, salud, y el correcto análisis de la información para un mayor aprovechamiento en el sistema de producción

Objetivos Específicos

1. Conocer la importancia de la producción de leche tanto nacional como internacional, además determinar su impacto en la economía.
2. Aprender el correcto manejo de la producción de leche para una mayor ganancia
3. Adquirir conocimiento de las técnicas para mejorar la producción por medio

de alimentación, selección de animales entre otros.

Contenidos

1. Ordeño(equipo, manejo, sanidad para leche de alta calidad)
2. Crianza de terneras (alimentación, cuidado, recién nacido)
3. Alimentación y nutrición (vaca resea en producción)
4. Uso registros(sistema computo, tarjeta) sistema tradicional
5. Reproducción (selección de animales y cruces)

Metodología

El progreso del curso será por medio de clases expositivas, el instructor cubrirá los contenidos, los mismos serán puestos en práctica en el campo, donde además el mismo indicará mayores técnicas y conceptos para la ejecución de cada una de los contenidos y objetivos.

Evaluación

El curso se aprueba mediante el cumplimiento de la mayoría de horas presenciales tanto en las clases expositivas como las prácticas de campo.

Bibliografía

AVILA. S. 1988. Producción intensiva de ganado lechero. México D.F. Editorial Continental.

LEAVER. J.D. 1991 Producción lechera, ciencia y práctica. Buenos Aires Argentina. Editoríal Hemisferio Sur.

ROJAS, A 1992. Alimentación y manejo de terneras en lechería. San José. C.R. , EUCR.