



Nombre del Alumno: JOSE JULIAN ALTUZAR ABADIA

Nombre del tema: HISTORIA

Parcial 3

Nombre de la Materia: INTRODUCCION A LA HISTORIA DE LA MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA

Nombre del profesor: GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ

Nombre de la Licenciatura: LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Cuatrimestre:1

Medicina Veterinaria y Zootecnia

es una disciplina que



se enfoca en el estudio, cuidado y producción animal.

Fundación de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia

- Año de Fundación: 1853 (o el año específico, dependiendo de la institución)
- Contexto Histórico:
 - Surgió por la necesidad de mejorar la salud y productividad del ganado en el país.
 - Se buscaba combatir enfermedades en animales y fortalecer la economía agrícola y ganadera.
- Objetivo Inicial:
 - Capacitar a profesionales para el diagnóstico, tratamiento y prevención de enfermedades animales.
- Figuras Clave:
 - Pioneros veterinarios y científicos que contribuyeron al establecimiento de la escuela, promoviendo el desarrollo de la medicina animal en el país.

Los Primeros Años de la Escuela de Medicina Veterinaria

- Desafíos Iniciales:
- Escasez de recursos, instalaciones y tecnología.
- Limitación en el número de docentes especializados.
- Primeros Egresados:
- Enfocados principalmente en salud animal básica, manejo de ganado y control de enfermedades zoonóticas.
- Crecimiento y Expansión:
- Se amplió la infraestructura para incluir más laboratorios, áreas de práctica y programas especializados.

La Epizootia de Fiebre Aftosa (1947-1950)

- Contexto Histórico:
 - La fiebre aftosa es una enfermedad viral altamente contagiosa que afectó gravemente al ganado bovino en esta época.
- Impacto Económico y Social:
 - Pérdidas significativas en la industria ganadera, afectando la economía y la disponibilidad de productos cárnicos y lácteos.
- Rol de la Escuela:
 - Veterinarios y estudiantes colaboraron en campañas de vacunación, cuarentena y control de animales infectados.
- Medidas Implementadas:
 - Desarrollo de protocolos de bioseguridad y técnicas de diagnóstico para prevenir la propagación.

Consolidación de la Enseñanza de la Medicina Veterinaria

- Expansión Curricular:
 - Se incluyeron materias especializadas en áreas como microbiología, patología, cirugía, y salud pública veterinaria.
- Infraestructura y Tecnología:
 - Incorporación de laboratorios de alta tecnología, áreas de investigación y hospitales veterinarios universitarios.
- Alianzas Académicas:
 - Colaboración con instituciones nacionales e internacionales para intercambiar conocimiento e impulsar la investigación.
- Formación de Profesionales:
 - Aumento en la cantidad de veterinarios especializados en distintas áreas de la medicina y salud animal.

Medicina Veterinaria y Zootecnia



La Zootecnia

Definición:

- Ciencia aplicada al estudio de la cría, reproducción, manejo y mejora de especies animales de interés económico y alimenticio.

Relación con la Medicina Veterinaria:

- La zootecnia se centra en la producción animal y el bienestar de las especies, mientras que la medicina veterinaria se enfoca en la salud y tratamiento de enfermedades.

Importancia en Producción Animal:

- Aplicación de técnicas para mejorar el rendimiento en producción de carne, leche, huevos y otros productos.
- Utilización de métodos de selección genética y alimentación balanceada para optimizar el crecimiento y la salud del ganado.

Ejemplos de Prácticas en Zootecnia:

- Manejo adecuado de instalaciones ganaderas, control de calidad en la alimentación animal y programas de reproducción asistida.