



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
Campus Tapachula**

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

PRIMER SEMESTRE

NOMBRE DEL ASESOR ACADÉMICO:

BARRERA ROBERTO GARCIA

ASIGNATURA:

**INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DE LA MEDICINA VETERINARIA
Y**

ZOOTECNIA.

NOMBRE DEL ALUMNO:

DAYANNE VAZQUEZ OLIVO

FECHA DE ENTREGA:

VIERNES, 11 DE SEP DE 2020

INTRODUCCIÓN

- La medicina veterinaria se encarga de la prevención de enfermedades ya sea antropozoonótica o zoonóticas, esta también se ocupa de los diagnósticos para mantener la calidad de vida de los animales, salvaguardar las especies bajo los procesos de reproducción. Por otro lado, la zootecnia se encarga del mejoramiento de la producción ya sea de leche, carne, huevos, en menor tiempo, investiga la crianza, alimentación salud y reproducción de los animales de granja, esta se basa más en un fin productivo.

En este ensayo las ideas principales son ¿qué es la medicina veterinaria? Y ¿qué es la zootecnia?

Pero podemos empezar por definir que es la medicina en general.

La medicina es la ciencia dedicada al estudio de la vida, la salud, las enfermedades y la muerte del ser humano y/o animales no humanos, e implica ejercer tal conocimiento técnico para el mantenimiento y recuperación de la salud, aplicándolo a la prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades.

- Dentro de las ciencias de la salud se encuentra la medicina veterinaria la cual se encarga de la salud de los animales domésticos, salvajes o de producción, previene, diagnostica y trata las enfermedades para una mejor calidad de vida.

Esta se basa en la observación del o los animales desde la estructura anatómica, fisiológica, histológica entre otros parámetros para saber que un animal esta correctamente sano y prevenir alguna enfermedad.

También se encarga de todos aquellos perfiles médicos que se centran en la salud individual, tales como la identificación, la etología, el control sanitario, y la prevención de zoonosis.

La medicina veterinaria la podemos relacionar con la salud pública y sanidad animal ya que esta se basa en salvaguardar tanto la salud humana como la de animales domésticos y de la fauna silvestre. Ya que de esta forma se tiene un mayor control de enfermedades infecciosas. Esto engloba también el diagnóstico, el tratamiento y la prevención de las enfermedades de los animales de producción, el estudio epidemiológico de las enfermedades animales y zoonosis, así como el diseño de políticas sanitarias, el análisis de riesgo y la identificación del ganado. De la misma manera, comprende la tipificación y comercialización de productos de origen animal, el control del movimiento de los animales y del impacto ambiental de las producciones animales, y todos aquellos aspectos relacionados con la obtención de productos ganaderos destinados al consumo humano y la elaboración de alimentos destinados al consumo animal, así como todas aquellas implicaciones económicas que estos procesos pudieran tener.

- La zootecnia la podemos definir como la ciencia dedicada al estudio de la cría, mejora y explotación de los animales domésticos.

Su objetivo principal es la producción, en un tiempo corto con la mayor calidad y de la forma más económica.

La zootecnia consta de 2 ramas:

- Zootecnia general.
- Zootecnia especial.

En la zootecnia general es aquella da las bases y los conocimientos en general sobre todas las especies domésticas.

Y en la zootecnia especial se definiría como aquella que estudia las particularidades de cada especie y todo lo referente a sus comodidades como alojamiento, la crianza, su alimentación, reproducción animal, el manejo adecuado y su cuidado.

La zootecnia se puede conformar con otras ciencias como la biología, bioquímica, genética, fisiología, agroquímica, entre otras.

La genética ha aportado las técnicas de cruzamientos y la selección, que han permitido desarrollar animales con un alto grado de especialización en los distintos tipos de producción (Leche, Carne, Huevo y otros de derivados animales.)

En esta el hombre tiene que llevar los pasos de manera correcta para el manejo de los animales, para que estos no sufran de manera innecesaria.

Si quieres empezar una empresa del sector agropecuario, debes tener en cuenta que se requiere del asesoramiento se un especialista en zootecnia ya que el puede contribuir en el mejoramiento de técnicas productivas adecuadas para desarrollar la explotación de modo sostenible.

Para un mayor rendimiento en la alimentación, exportación, la gestión de desechos, etc.

BIBLIOGRAFÍA

(<https://definicion.de/veterinaria/>)

(<https://definicion.de/zootecnia/>)

<https://orientacion.universia.edu.pe/infodetail/orientacion/consejos/como-diferenciar-medicina-veterinaria-y-zootecnia-4281.html>