

NOMBRE DE LA CARRERA:

**LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA**

CUATRIMESTRE:

**PRIMER CUATRIMESTRE "A"**

NOMBRE DEL ALUMNO:

**ROBERTA ESCOBAR CORDOVA**

NOMBRE DEL ASESOR:

**GARCIA SEDANO BARREDA ROBERTO**

NOMBRE DE LA TAREA:

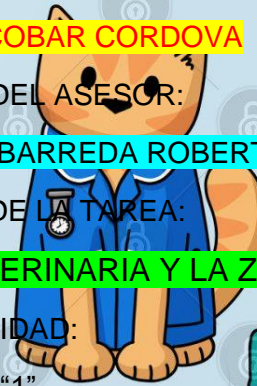
**QUE ES LA MEDICINA VETERINARIA Y LA ZOOTECNIA?**

UNIDAD:

"1"

FECHA:

23-SEPTIEMBRE-2023



Introducción de qué es la Veterinaria:

La medicina veterinaria se llega a considerar una ciencia medica el objetivo que tiene es ocuparse del diagnostico y cura de las enfermedades que llegan a tener los animales ya sean los animales domésticos como es el perro y el gato, también como a los animales silvestres, esta ciencia tiene un compromiso con el mundo animal, se llega a trabajar en la búsqueda del bienestar de la vida animal, las personas que sirven como médicos veterinarios han existidos desde 2000 años a.c. en babilonia y en Egipto ya que los antiguos griegos tenían una clase de médicos a los que le llamaban (médicos de caballos ), y el termino latino de esta especialidad veterinarius (pertenece al significado de bestias de cargas ), pasó a denotar el campo en los tiempos modernos. Hoy en día, los veterinarios prestan servicios en todo el mundo en la práctica clínica privada y corporativa, programas académicos, industria privada, servicios gubernamentales, salud pública y servicios militares. A menudo cuentan con el apoyo de otros profesionales de la medicina veterinaria, como enfermeras veterinarias y técnicos veterinarios, en su trabajo, se estudia tambie una relacion que tiene el medio ambiente con los animales ya que de ahí tambien se obtiene parte de los alimentos que llegan a comer los animales, se estudia las partes del cuerpo de los animales, de cada vertebra, esqueleto, huesos, y las funciones que tiene cada uno de ellos, así tambien como el comportamiento de cada animal hacia el mundo humano, las diferentes razas que existen, de donde se origino, lo que es bueno y malo para cada tipo de animal asi como los animales silvestres, domesticos , exóticos, salvajes, (se encarga de estudiar el comportamiento, alimentacion , y cuidados de cada uno de ellos , asi como para saber cuales son los animales adecuados para compañía , busqueda y proteccion , de trabajo, animales para cuidados de los humanos, o animales domesticos , el perro fue el primer animal que lograron domesticar y con el paso del tiempo se fue convirtiendo como un miembro de la familia y se considera actualmente como el mejor amigo del hombre.

¿Qué es la medicina veterinaria?

El ser medico veterinario se encarga del bienestar y salud de un animal, ya que es una ciencia medica , se encarga del estudio y diagnostico de las enfermedades o

de las lesiones que llegan a afectar a los animalitos ya sean domésticos, los silvestres o los de producción, es un área totalmente disciplinada ya que tiene diferentes tipos de especialidades, en la veterinaria se llega a prestar gran atención a los programas ganaderos, al control de animales domésticos y salvajes de las enfermedades que llegan a tener, mostrando gran atención hacia ellas ya que algunas de ellas llegan a poder contagiarse al humano en algún momento, llegan a diagnosticar las enfermedades, controlarlas, y erradicar esas enfermedades a través de un gran servicio con la salud pública y con los conocimientos, si no se llega a diagnosticar o a tratar las enfermedades que llegan a tener como por ejemplo la rabia, la brucelosis estas enfermedades llegan a contagiarse al humano en un movimiento que tengan los animales hacia los humanos, se han llegado a desarrollar vacunas completamente seguras que también son eficaces para la prevención de muchas enfermedades que tienen los animales de compañía unos ejemplos que ellos llegan a tener son (lo que es el moquillo felino y el moquillo canino, desarrollaron técnicas quirúrgicas como el reemplazo de articulaciones de la cadera y los trasplantes de órganos, que luego se aplicaron con éxito en personas. Los veterinarios académicos administran los programas de ciencias básicas y clínicas de las facultades de veterinaria, la medicina veterinaria interactúa mucho con las industrias en lo que son las áreas comercializadora de productos animal y en las investigaciones biomédicas, la medicina de animales que son la patología, la biología molecular, los veterinarios llegan a mantener las condiciones de la salud de los animales productores de alimentos, se aseguran de que el suministro de alimentos a través de estos sea seguro para el consumo humano, también dependemos de ellos para obtener algunos alimentos que son como la leche, carne, huevos, y muchos más alimentos, existen también las especialidades que practica el médico veterinario como son cirugía, oncología, fisioterapia, rehabilitación, imagenología (diagnóstico por imagen), las principales ramas de la veterinaria, anestesiología veterinaria, bienestar animal, veterinaria conductual, farmacología veterinaria, odontología veterinaria, dermatología veterinaria, veterinaria de emergencia y cuidados críticos, el campo de la medicina veterinaria en sí y su alcance son bastante amplios y representan no sólo abordar el bienestar de las mascotas, sus dueños y las



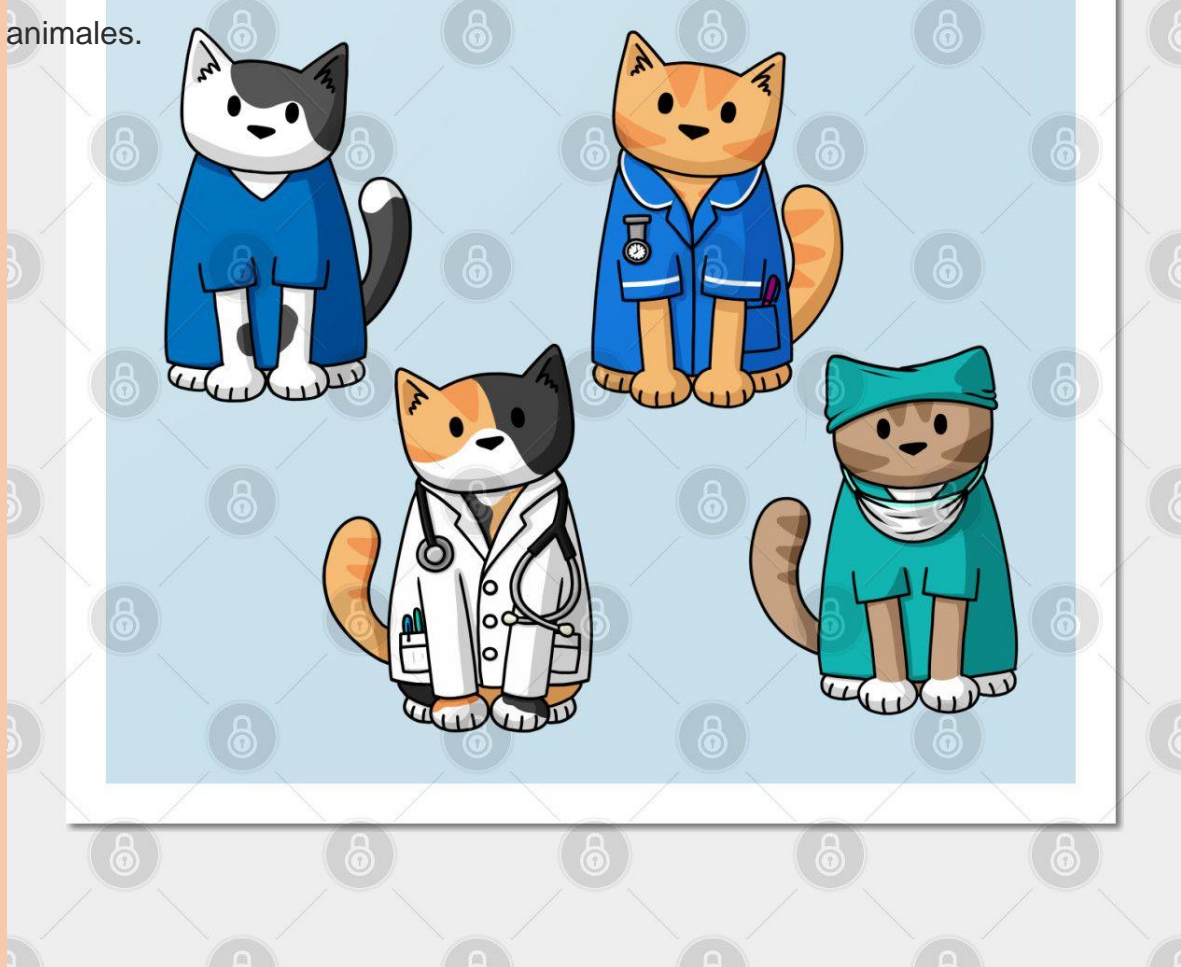
instituciones que utilizan animales en sus operaciones, sino también una amplia gama de cuestiones de políticas públicas que impactan a toda la sociedad. Los impactos en el desarrollo, económicos, sociales y médicos de la carga global de la malnutrición son graves y duraderos para las personas y sus familias, una de las múltiples funciones del veterinario es decirle a los clientes sobre el cuidado de sus mascotas , inmunizar vacunas , realizar exámenes físicos , brindar atenciones de emergencia, realizar cirugías y procedimientos dentales, descripción de medicamentos, y sacrificar animales, un médico veterinario lleva varios años de estudios para lograr especializarse, y saber sobre las diferentes especies que existen de animales.

¿Qué es la zootecnia?

Es una ciencia que llega a estudiar los parámetros para un mejor aprovechamiento de los animales silvestres y domésticos que existen, llegan a dar un cuidado bienestar animal para que sean útil al humano, para obtener mejor rendimiento de los animales y de sus productos , se llega a ocupar un estudio sobre producción y reproducción de los animales para su aprovechamiento como (es la leche, el huevo, la carne , y la piel ), se tiene hasta la actualidad el zootecnista y la ganadería , la zootecnia tiene diferentes ciencias que son (la química, las matemáticas, bioquímica, biología, cultivos, anatomía, la tecnología de leches y carnes entre otras más). , los zootecnistas tienen la capacidad de analizar y lograr observar bien al animal en la producción del animal, reproducción de los animales, y mejoramiento genético de cada uno de ellos, también tienden a integrarse a la administración agropecuaria, ecológicas y a la del medio ambiente, algunos países en la hispanoamérica el que se encarga de la profesión a la actividad agropecuaria se les llama zootecnista ya que esta profesión no es equivalente al ser médico, el zootecnista se relaciona la mayor parte en actividades del campo, ya sea en grandes especies , ya sea para el cuidado animal, salud pública veterinaria, en la nutrición importante del animal, en la genética animal, la reproducción de los animales, el mejor manejo de fauna silvestre, y la producción forrajera, para obtener la obtención de animales más productivos y/o a criarlos en las mejores



condiciones de rentabilidad e higiene ,atendiendo incluso a su mejor comercialización. , el zootecnista tiene la gran habilidad de llevar un manejo y el control de diversas tecnologías para facilitar por completo las actividad pecuarias capacitado en desarrollar, aplicar y transferir los beneficios de los avances científicos y tecnológicos a la producción de alimentos de origen animal. Se encargan de optimizar los recursos y procesos para obtener mejores resultados, teniendo siempre en cuenta la seguridad del animal y la calidad de los productos. Los profesionistas en zootecnia llegan ayudar a los humanos a través del suministro de los alimentos y hacer que se sigan conservando las especies de los animales.



Linkografía :

<https://es.wikipedia.org/wiki/Zootecnia#>

<https://www.euroinnova.ec/blog/que-es-la-veterinaria/>

