

NOMBRE DEL ALUMNO: HEBER LÓPEZ GUZMÁN.

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOCTENIA.

CUATRIMESTRE: SEPTIMO.

MATERIA: CONTROL TOTAL DE CALIDAD.

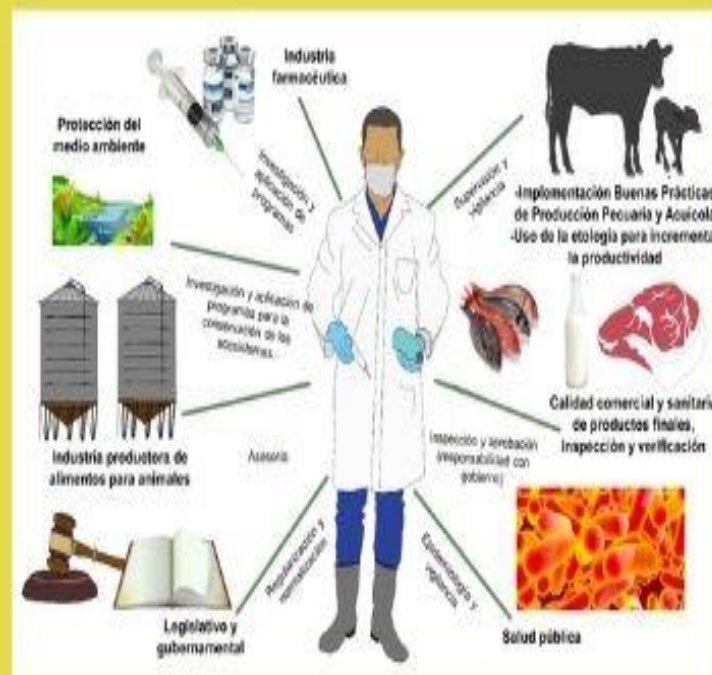
DOCENTE: MARIA DE LOURDEZ DOMÍNGUEZ.

TRABAJO: REALIZAR UNA SUPER NOTA SOBRE EL CAMPO LABORAL A NIVEL GLOBAL E INTEGRAL DEL MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA, TOMANDO EN CUENTA SU PAPEL EN BENEFICIO DE LA SOCIEDAD. Y LOS PRINCIPIOS QUE DEBEN REGIR EL EJERCICIO A SU PROFESIÓN.

FECHA:30/ 11/ 24

CAMPO LABORAL A NIVEL GLOBAL E INTEGRAL DEL MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA, TOMANDO EN CUENTA SU PAPEL EN BENEFICIO DE LA SOCIEDAD. Y LOS PRINCIPIOS QUE DEBEN REGIR EL EJERCICIO A SU PROFESIÓN.

INTRODUCCIÓN:



El médico veterinario zootecnista (MVZ) desempeña un papel crucial en la mejora de la salud animal, la producción agropecuaria y el bienestar social, y su impacto a nivel global es innegable. Este profesional no solo se encarga de la atención de animales domésticos y de producción, sino que también tiene un papel fundamental en la salud pública, la conservación de especies y el medio ambiente. A continuación, se presenta una visión integral del campo laboral del MVZ y los principios que deben guiar su ejercicio profesional.

1. CAMPO LABORAL DEL MVZ: El campo laboral del médico veterinario zootecnista es diverso y se extiende a varias áreas, tales como:

1-SALUD ANIMAL:



Los MVZ son responsables de diagnóstico y tratamiento de enfermedades en animales de compañía, así como en ganado. Esto incluye la prevención de enfermedades, la vacunación y la realización de cirugías.

2-ZOOCULTIVACIÓN Y PRODUCCIÓN ANIMAL:



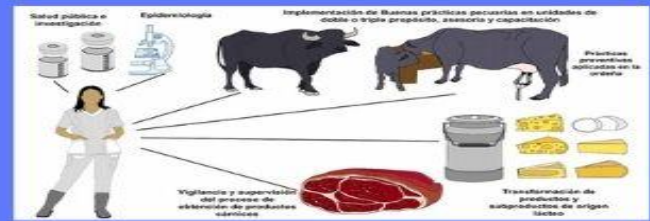
Muchos MVZ se especializan en la mejora genética, nutrición y manejo de animales de producción (bovinos, porcinos, aves, etc.), lo que contribuye a la eficiencia y sostenibilidad de la producción alimentaria.

3-SALUD PÚBLICA VETERINARIA:



Este campo es esencial en la intersección entre la salud animal y la salud humana. Los MVZ desempeñan un papel vital en la prevención y control de zoonosis, que son enfermedades que pueden transmitirse de animales a humanos, como la rabia y la gripe aviar.

4-INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN:



Los MVZ pueden dedicarse a la investigación en áreas como la medicina veterinaria, la zootecnia, la epidemiología y la salud pública. Además, tienen la responsabilidad de educar a futuros profesionales y concienciar a la sociedad sobre el bienestar animal.

5-CONSERVACIÓN Y MANEJO DE FAUNA SILVESTRE:



Con el creciente enfoque en la conservación de especies en peligro, los MVZ son fundamentales en proyectos de preservación, investigación y manejo de fauna silvestre.

6-INDUSTRIAS DERIVADAS:



Los MVZ también pueden encontrar oportunidades en la industria farmacéutica, biotecnología, cosmética (productos tested on animals), alimentos balanceados y otros productos relacionados con el bienestar y la producción animal.

2.- BENEFICIOS A LA SOCIEDAD: El trabajo del MVZ tiene un impacto directo en la sociedad, contribuyendo a:

1-SEGURIDAD ALIMENTARIA:

1. BACTERIAS Entre los patógenos de transmisión alimentaria más comunes se encuentran la Salmonella o el Campylobacter, que afectan a millones de personas cada año.	2. SUSTANCIAS QUÍMICAS: Las toxinas naturales, los contaminantes ambientales y los metales pesados se encuentran en este grupo. Una exposición prolongada puede afectar al desarrollo hormonal o causar cáncer.
3. VIRUS: La manipulación de alimentos por personas infectadas suele ser fuente de contaminación. Pueden causar desde náuseas o diarreas hasta enfermedades hepáticas.	
4. PARÁSITOS: Se transmiten a través de los alimentos, por contacto directo con animales o a través del agua o el suelo en la cadena alimentaria.	5. PRIONES: Agentes infecciosos constituidos por proteínas asociados a determinados tipos de enfermedades neurodegenerativas como la EEB.

Aseguran que los productos de origen animal sean sanos y seguros para el consumo humano, lo que garantiza la nutrición adecuada de la población.

2-SALUD PÚBLICA:



Al abordar enfermedades zoonóticas, los MVZ protegen la salud pública y ayudan a prevenir brotes epidémicos.

3-BIENESTAR ANIMAL:



Promueven prácticas que mejoran las condiciones de vida de los animales en producción y compañía, lo que es crucial en el actual contexto de bienestar animal.

4-DESARROLLO SOSTENIBLE:



Su actividad en la producción sostenible de alimentos contribuye a la defensa del medio ambiente y al uso responsable de los recursos naturales.

3.- PRINCIPIOS QUE DEBEN REGIR EL EJERCICIO PROFESIONAL: El ejercicio de la profesión de médico veterinario zootecnista debe regirse por principios éticos y profesionales:

1-RESPECTO POR LA VIDA ANIMAL:



Reconocer la importancia de los animales y actuar con respeto hacia su vida y bienestar.

2-COMPROMISO CON LA SALUD PÚBLICA:



Priorizar la salud de la población humana y animal, trabajando en la prevención de enfermedades y promoviendo la salud ambiental.

3-ÉTICA Y RESPONSABILIDAD PROFESIONAL:



Actuar con integridad, manteniendo altos estándares éticos en la práctica clínica y en la investigación.

4-FORMACIÓN CONTINUA:



Estar en constante actualización sobre avances científicos y tecnológicos para mejorar la práctica veterinaria.

5-COLABORACIÓN INTERDISCIPLINARIA:



Trabajar en conjunto con otros profesionales (médicos, ecólogos, nutricionistas) para abordar problemas complejos relacionados con la salud y el bienestar.

BIBLIOGRAFÍAS:

<https://www.ganaderia.com/destacado/el-rol-del-medico-veterinario-zootecnista-en-la-produccion-animal-la-seguridad-e-inocuidad-alimentaria>

<https://bmeditores.mx/entorno-pecuario/derechos-obligaciones-y-responsabilidades-del-medico-veterinario-zootecnista-950/>

<https://es.slideshare.net/slideshow/el-rol-social-del-veterinario-15064683/15064683>