



CONTROL TOTAL DE CALIDAD

MATERIA:

DOMÍNGUEZ FIGUEROA MARÍA DE LOURDES

DOCENTE:

PEÑA RUIZ ALEJANDRA GUADALUPE

ALUMNA:

# EL CAMPO LABORAL A NIVEL GLOBAL E INTEGRAL DEL MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA

Labores que realiza el egresado de la Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia:

- Realiza actividades relacionadas a la producción animal con acciones específicas en los campos de: salud animal, salud pública veterinaria, nutrición animal, reproducción y genética animal, manejo de fauna silvestre, producción forrajera.



- Realiza acciones como la calidad e inocuidad agroalimentaria, la vigilancia epidemiológica, la vigilancia de animales al sacrificio, salud pública veterinaria, trazabilidad de animales, productos y subproductos de origen animal.

- Tiene campos de acción específico en la atención veterinaria de mascotas en hospitales, clínicas y zoológicos, la asesoría en proyectos de inversión en temas pecuarios, la gestión gubernamental en los tres órdenes de gobierno, la investigación y docencia dentro de los sectores público y privado.



El Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SIVE), del Senasica

da seguimiento a nivel nacional a las alertas sanitarias en materia de salud animal, realiza la recopilación, análisis y procesamiento de información sanitaria de enfermedades y plagas de los animales a nivel nacional y permite prever e identificar la presencia de brotes de las mismas, para que una vez detectados los riesgos, se actúe de manera oportuna para su prevención, control y erradicación.

se podrá desempeñar en:

- Instituciones gubernamentales en los tres ámbitos de gobierno
- SAGARPA
- SAGDER
- INIFAP
- Fomento Agropecuario
- Comité de Fomento y Protección Pecuario
- Hospital Veterinario de Grandes Especies
- Laboratorios de diagnóstico
- Instituciones del sector privado



Veterinario zootecnista

Es decir, está especializado en la crianza de animales de granja para consumo humano, por ejemplo, en granjas de pollos, de larvas de camarones.

- Planifica la producción diaria, semanal y mensual del tipo de animales en las que se especialice la empresa donde trabaja.
- Controla todas las fases de crianza de los animales, desde su concepción, crecimiento y colocación en el mercado de consumo.
- El zootecnista maneja la comercialización de las especies, según su valor promedio, así como planifica la logística de transporte.
- Controla la calidad e inocuidad de los animales que se comercializan.



# EL CAMPO LABORAL A NIVEL GLOBAL E INTEGRAL DEL MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA

## Médico veterinario

- Diagnostica, pronostica, trata y previene las enfermedades que aquejan a los animales domésticos, de experimentación, exóticos, salvajes y ganaderos.
- Realiza intervenciones quirúrgicas de todo tipo y complejidad.
- Efectúa y analiza pruebas diagnósticas como rayos X, EKG, ultrasonido, sangre, orina y heces.
- Aplica protocolos de vacunación de control epidemiológico.
- Planifica, administra, gestiona, elabora y evalúa proyectos y programas relacionados con la salud pública y producción animal.
- Desarrolla y controla la producción de alimentos de origen animal de acuerdo a los estándares de calidad sanitaria y nutricional.
- Desarrolla las biotecnologías utilizables en el campo de la medicina veterinaria.



## Legislación de servicios veterinarios

La sociedad exige que el MVZ demuestre preparación, conocimientos y habilidades para la prestación de servicios profesionales. Los procesos productivos se han modificado, las nuevas tecnologías demandan del profesionista una formación integral y el acelerado avance de la ciencia, su actualización permanente. Además de la ética y vigilancia, el MVZ tiene la obligación de actualizarse continuamente para el ejercicio de la profesión y con ello garantizar su calidad de servicio

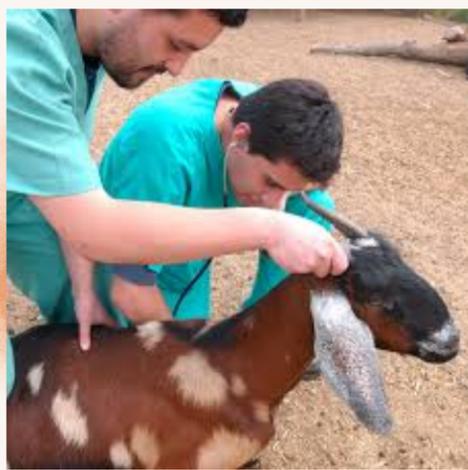


La Medicina Veterinaria y Zootecnia es una profesión que ha participado activamente en el desarrollo de la economía nacional a través de sus aportaciones a las diferentes áreas de la producción animal; así como, en la resolución de problemas de salud animal y salud pública que han afectado a nuestro país a lo largo de su historia. La profesión está regulada por un conjunto de normas jurídicas y morales, a fin de que el médico veterinario zootecnista, en su práctica se desenvuelva en un ámbito de honestidad, legitimidad y moralidad, en beneficio de la sociedad.



## Funciones de los MVZ de acuerdo a la legislación de servicios

- **Medicina Veterinaria Preventiva:** aplicando medidas de control que permiten elevar o mantener la producción pecuaria. **Salud Pública:** al colaborar en grupos interdisciplinarios para el control y la erradicación de enfermedades propias de los animales transmisibles al ser humano.

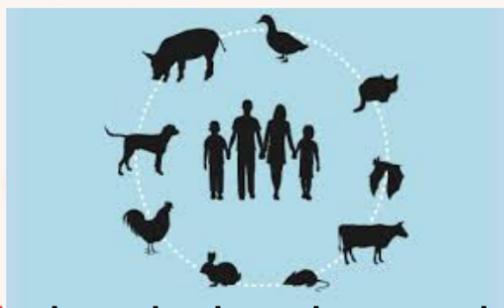


**Investigación:** en distintas áreas del conocimiento de la Medicina Veterinaria y Humana, al desarrollar actividades de diagnóstico y tratamiento de enfermedades de los animales. **Aplicación, perfeccionamiento y difusión de técnicas de producción animal**  
**Aplicación de la legislación en las áreas de su actividad**



La influencia de la actividad profesional del médico veterinario zootecnista recae en los sectores: Público, Social, Privado, Ejercicio Libre.

**Público:** en dependencias tales como: secretarías de Estado, coordinaciones, instituciones bancarias y de seguros (oficiales y privadas), e instituciones de docencia e investigación. **Social:** la atención a las diferentes formas de organización de campesinos.



**Privado:** demandas de empleo generadas en las regiones agrícolas y ganaderas del país: ranchos ganaderos, avícolas, porcícolas, entre otros. En las empresas de producción de alimentos agropecuarios, de fármacos veterinarios, en hipódromos, galgódromos y cuadras. **Libre:** corresponde a la actividad independiente, consultorios y clínicas privadas.

# EL CAMPO LABORAL A NIVEL GLOBAL E INTEGRAL DEL MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA

Funciones de los MVZ de acuerdo a la legislación de servicios

Se señala que de las nuevas habilidades a desarrollar esa visión global y multidisciplinaria es en las áreas de la ciencia, economía, política y tendencias sociales: liderazgo, ética, administración empresarial, leyes, administración de crisis, competencias culturales, habilidades para filtrar y transmitir información escrita y verbal.



Tal y como lo define la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE): Los servicios veterinarios nacionales deben cumplir con las normas adoptadas por cada país, al igual que con las normas y recomendaciones internacionales en vigor, en particular las del Código Terrestre de la OIE.

Evaluación de los servicios veterinarios

La evaluación de los Servicios Veterinarios es un elemento importante del proceso de análisis del riesgo que los países tienen el derecho legítimo de utilizar para establecer normas nacionales en lo relativo a los controles zoosanitarios y sanitarios que se deben aplicar en el comercio internacional de animales, productos de origen animal, material patológico animal y productos destinados a la alimentación animal.



La evaluación de los servicios veterinarios en México se sustenta en diversos instrumentos legales y normativos, entre los que destacan:

**Código Sanitario para los Animales Terrestres de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE):** Es un referente internacional que establece los estándares mínimos para la salud animal y la aplicación de medidas sanitarias en los países miembros.

**Ley Federal de Sanidad Animal:** Establece los principios generales para la prevención, diagnóstico y control de las enfermedades de los animales, así como las medidas sanitarias que deben cumplir los establecimientos dedicados a la producción y comercialización de productos de origen animal. **Normas Oficiales Mexicanas (NOM):** Son disposiciones técnicas de carácter obligatorio que establecen las especificaciones, métodos de prueba, las características que deben reunir los productos, procesos, servicios y métodos de producción y comercialización, para proteger la salud de las personas, los animales, las plantas y el medio ambiente.



**Protocolos sanitarios:** Se evalúa el cumplimiento de los protocolos sanitarios establecidos para la prevención y control de enfermedades, la higiene y bioseguridad, el manejo de residuos y la disposición final de cadáveres. **Registro y control de medicamentos:** Se verifica que los establecimientos cuenten con un registro adecuado de los medicamentos utilizados, así como con las medidas de seguridad necesarias para su almacenamiento y dispensación.

<https://www.euroinnova.com/blog/campo-laboral-de-veterinaria#donde-puedo-trabajar-como-veterinario>

<https://www.gob.mx/senasica/acciones-y-programas/sistema-nacional-de-vigilancia-epidemiologica-sive>