

PERFIL DE EGRESO DEL PEMVZ 2011

Competencias Generales

Instrumentales

1. Aplica estrategias de aprendizaje autónomo en los diferentes niveles y campos del conocimiento que le permitan la toma de decisiones oportunas y pertinentes en los ámbitos personal, académico y profesional.
2. Utiliza los lenguajes lógico, formal, matemático, icónico, verbal y no verbal de acuerdo a su etapa de vida, para comprender, interpretar y expresar ideas, sentimientos, teorías y corrientes de pensamiento con un enfoque ecuménico.
3. Maneja las tecnologías de la información y la comunicación como herramienta para el acceso a la información y su transformación en conocimiento, así como para el aprendizaje y trabajo colaborativo con técnicas de vanguardia que le permitan su participación constructiva en la sociedad.
4. Domina su lengua materna en forma oral y escrita con corrección, relevancia, oportunidad y ética adaptando su mensaje a la situación o contexto, para la transmisión de ideas y hallazgos científicos.
5. Emplea pensamiento lógico, crítico, creativo y propositivo para analizar fenómenos naturales y sociales que le permitan tomar decisiones pertinentes en su ámbito de influencia con responsabilidad social.
6. Utiliza un segundo idioma, preferentemente el inglés, con claridad y corrección para comunicarse en contextos cotidianos, académicos, profesionales y científicos.
7. Elabora propuestas académicas y profesionales inter-, multi- y trans-disciplinarias de acuerdo a las mejores prácticas mundiales para fomentar y consolidar el trabajo colaborativo.
8. Utiliza los métodos y técnicas de investigación tradicionales y de vanguardia para el desarrollo de su trabajo académico, el ejercicio de su profesión y la generación de conocimientos.

Personales y de Interacción Social

9. Mantiene una actitud de compromiso y respeto hacia la diversidad de prácticas sociales y culturales que reafirman el principio de integración en el contexto local, nacional e internacional con la finalidad de promover ambientes de convivencia pacífica.
10. Interviene frente a los retos de la sociedad contemporánea en lo local y global con actitud crítica y compromiso humano, académico y profesional para contribuir a consolidar el bienestar general y el desarrollo sustentable.
11. Practica los valores promovidos por la UANL: verdad, equidad, honestidad, libertad, solidaridad, respeto a la vida y a los demás, respeto a la naturaleza, integridad, ética profesional, justicia y responsabilidad, en su ámbito personal y profesional para contribuir a construir una sociedad sostenible.

Integradoras

12. Construye propuestas innovadoras basadas en la comprensión holística de la realidad para contribuir a superar los retos del ambiente global interdependiente.
13. Asume el liderazgo comprometido con las necesidades sociales y profesionales para promover el cambio social pertinente.
14. Resuelve conflictos personales y sociales conforme a técnicas específicas en el ámbito académico y de su profesión para la adecuada toma de decisiones.
15. Logra la adaptabilidad que requieren los ambientes sociales y profesionales de incertidumbre de nuestra época para crear mejores condiciones de vida.

Competencias específicas

Instrumentales

1. Aplicar los fundamentos de las ciencias básicas de la Medicina Veterinaria en las diferentes especies productivas y de compañía para realizar prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades que afectan a los animales de manera ética.
2. Aplicar los fundamentos de las ciencias básicas de la Medicina Veterinaria y Zootecnia a través de adecuadas prácticas de manejo, bienestar y salud animal, siempre respetuosas del medio ambiente para incrementar la producción de productos y subproductos de origen animal con calidad e inocuidad.
3. Resolver la problemática en el ámbito de la Medicina Veterinaria y Zootecnia aplicando el método científico para contribuir a la salud animal y la sustentabilidad.

Práctica del Médico Veterinario

4. Diagnosticar clínicamente a pacientes utilizando las metodologías y técnicas más apropiadas que le permitan establecer un esquema de tratamiento pertinente, tomando en cuenta aspectos epidemiológicos.
5. Realizar procedimientos quirúrgicos con propósitos de preservar la salud y mejorar la producción animal, evitando en todo momento el sufrimiento innecesario de estos.
6. Inspeccionar el procesamiento de productos y subproductos de origen animal, garantizando la inocuidad alimentaria, conforme a los parámetros y normas establecidas.
7. Administrar los servicios medico veterinarios optimizando los recursos para mejorar los procesos de producción animal de forma sustentable.
8. Contribuir al diseño de instalaciones para la producción animal, tomando en cuenta los requerimientos bioclimáticos que permitan eficientizar los procesos de producción buscando el bienestar animal.
9. Ejercer la profesión dentro del marco jurídico que regula el ejercicio de la medicina veterinaria y zootecnia para cumplir con las normativas nacionales e internacionales de una forma ética y responsable.

Contexto social de la profesión

10. Establecer estrategias de salud y de prevención, para influir de manera positiva respecto del bienestar animal generando conciencia social.
11. Solucionar las problemáticas sociales relacionadas con la medicina veterinaria y zootecnia de manera proactiva para mejorar las condiciones del entorno en el que ejerce.
12. Integrar a el ejercicio profesional innovaciones tecnológicas, de información y comunicación para alcanzar y eficientizar los procesos de salud y producción animal, bajo la premisa de una mejora continua.

Identidad profesional

13. Contribuir a la salud pública aplicando estrategias de medicina preventiva para controlar las enfermedades zoonóticas en beneficio de la sociedad.