UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Fundada en 1952

PRIMERA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL PAIS

UTM Unidos

CARRERA DE:

MEDICINA VETERINARIA

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

RESOLUCIÓN CES - RPC-SO-34-Nº.618-2017

TÍTULO OTORGADO:

MÉDICO/A VETERINARIO/A

9 niveles + Trabajo de Titulación

Presencial

c.veterinaria.fcv@utm.edu.ec

MEDICINA VETERINARIA

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

RESOLUCIÓN CES - RPC-SO-34-N°.618-2017

PRIMERA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL PAIS

MISIÓN:

Formar científica, técnica y humanísticamente a profesionales de excelencia de tercer nivel, en el campo pecuario, que respondan con eficiencia y eficacia a los requerimientos del desarrollo de la provincia y del país, siendo su deber fundamental la actualización y adecuación permanente de las actividades docentes e investigativas.

VISIÓN:

Ser una unidad académica fortalecida institucionalmente, altamente acreditada en los campos de la docencia, investigación, la vinculación con la colectividad y la gestión, impulsando el desarrollo pecuario del país, abierta a todas las corrientes del pensamiento universal y de los procesos de trasformación a nivel local, regional, nacional y mundial.

c.veterinaria.fcv@utm.edu.ec

OBJETIVO GENERAL:

Formar profesionales con espíritu ético, crítico, científico y humanista que, considerando las necesidades sociales, mejoran la calidad de vida del hombre y los animales a través de acciones que permiten la prevención, diagnóstico, resolución de problemas de salud y bienestar animal, calidad e inocuidad de los alimentos y salud publica veterinaria en armonía con el medio ambiente, en coherencia con los principios del Buen Vivir.

MEDICINA
VETERINARIA
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
RESOLUCIÓN CES - RPC-SO-34-Nº.618-2017

PRIMERA UNIVERSIDAD
TÉCNICA DEL PAIS

PERFIL DE INGRESO

El aspirante a ingresar a esta carrera deberá:

- Capacidad de lectura comprensiva.
- Capacidad de expresión oral y escrita.
- Capacidad de observación, análisis y sentido crítico.
- Conocimientos básicos del idioma inglés.
- Habilidad en el manejo de las TICs (manejo de programas básicos de procesadores de texto, bases de datos y presentaciones).
- Observación y práctica de valores éticos y morales.
- Inclinación hacia las Ciencias Biológicas.
- Interés por la salud y en bienestar de los animales, así como la conservación de la naturaleza.

MEDICINA
VETERINARIA
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
RESOLUCIÓN CES - RPC-SO-34-Nº.618-2017

PRIMERA UNIVERSIDAD
TÉCNICA DEL PAIS

PERFIL DE EGRESO

El/la Ingeniero/a en Estadísticade la Universidad Técnica de Manabí podrá:

- Diagnostica enfermedades de los animales, empleando técnicas diagnósticas generales, exploratorias, de laboratorio y necropsia.
- Previene y trata enfermedades infecto-contagiosas, metabólicas, nutricionales, toxicas de los animales.
- Identifica, controla y erradica las enfermedades endémicas o exóticas, especialmente aquellas de declaración obligatoria y zoonósicas.
- Asesora y ejecuta estudios y programas epidemiológicos relacionados a enfermedades animales.
- Promueve la inocuidad de productos de origen animal, coadyuvando a la salud pública.
- Valora e interpreta parámetros productivos y de sanidad de un colectivo animal, considerando aspectos económicos y de bienestar.
- Crea y ejecuta proyectos sostenibles y sustentables de producción animal

CAMPO OCUPACIONAL

El/la Ingeniero/a en Estadística de la Universidad Técnica de Manabí podrá:

- En el sector público: Ministerio de Salud Pública, MAGAP, Ministerio Coordinador de Producción Empleo y Competitividad, Ministerio de Ambiente, INIAP, Universidades-Facultades Agropecuarias, Agrocalidad, Banco Nacional de Fomento, Mataderos.

- En el sector privado: Agripac, Ecuaquímica, Pfizer, Pronaca, Nutril, James Brown, Bayer, Asociaciones pecuarias, Clínicas Veterinarias, Asesorías profesionales (granjas porcinas, avícolas, bovinos, apícolas), farmacias y laboratorios veterinarios.

- Las funciones y roles en los distintos escenarios laborales se basarán en la planificación, coordinación, desarrollo productivo, Médico Veterinario para la prevención y sanidad, producción de servicios; ocupando cargos como: Gerente, Director, Técnico, Médico Veterinario, Perito, Administrador, Impulsador, Agente vendedor, Consultor, Extensionista.

Malla Curricular
Asignaturas por nivel

Primera Universidad Técnica del Pais

Primer nivel

- Biofísica
- Anatomía Veterinaria I
- Biología Veterinaria
- Matemáticas Aplicada
- Comunicación y Lenguaje
- Bioquímica Veterinaria I

Segundo nivel

- Introducción a la Investigación Científica
- Anatomía Veterinaria II
- Fisiología Veterinaria I
- Bioquímica Veterinaria II
- Histología Veterinaria I
- Microbiología Veterinaria I

Tercer nivel

- Parasitología Veterinaria
- Fisiología Veterinaria II
- Bienestar Animal y Etología
- Educación en Valores y Derecho Ciudadanos
- Microbiología Veterinaria II
- Histología Veterinaria II

Cuarto nivel

- Patología General
- Fisiopatología
- Bioestadística
- Farmacología Veterinaria I
- Inmunología Veterinaria
- Enfermedades Parasitarias

Quinto nivel

- Patología Especial
- Alimentación y Nutrición
- Semiología (Asignatura integradora)
- Farmacología Veterinaria II
- Diseño Experimental

Malla Curricular
Asignaturas por nivel

PRIMERA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL PAIS

Sexto nivel

- Patología Clínica Veterinaria
- Genética
- Imagenología
- Reproducción I
- Realidad Socio Económica, Cultural y Ecológica del Ecuador
- Medicina Apicola

Séptimo nivel

- Clínica de Especies Mayores
- Clínica de Especies Menores
- Cirugía de Especies Mayores
- Cirugía de Especies Menores
- Reproducción II
- Prácticas de Servicio Comunitario

Octavo nivel

- Medicina Equina
- Sanidad Acuícola
- Epidemiología
- Medicina Porcina
- Control de Calidad de Productos y Sub productos Pecuarios
- Seminario de Titulación
- Prácticas laborales

Noveno nivel

- Medicina Avícola
- Salud y Producción Bovina
- Salud Pública e Higiene
- Medicina de Fauna Silvestre
- Desarrollo del Trabajo de Titulación
- Prácticas laborales

Los estudiantes deben aprobar la totalidad de la malla curricular incluyendo las horas de las prácticas preprofesionales y vinculación con la comunidad o servicio comunitario, para optar la titulación.

UNIVERSIDAD
TÉCNICA DE MANABÍ

Fundada en 1952