

# MALLA CURRICULAR

## 01

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2
Química General y Orgánica I	Bioquímica General
Laboratorio de Química General y Orgánica	Laboratorio de Bioquímica General
Física Médica	Anatomía Veterinaria I
Biología Celular	Histología Veterinaria
Laboratorio de Biología Celular	
Matemáticas	
Orientación Profesional	Bienestar Animal
	Zoología Veterinaria
	Inglés Instrumental I
Estrategias para el Aprendizaje	

## 02

SEMESTRE 3	SEMESTRE 4
Fisiología Animal	Fisiopatología Animal
Anatomía Veterinaria II	Patología General
Microbiología General	Reproducción Animal
Inmunología Veterinaria	Enfermedades Parasitarias
	Enfermedades Infecciosas
Ecología	
Inglés Instrumental II	
Genética Ganadera	Producción de Forrajes
Formación Integral I	Formación Integral II

## 03

SEMESTRE 5	SEMESTRE 6
Andrología	Ginecología y Obstetricia
Patología Especial de Sistemas	Cirugía General y Patología Quirúrgica
Farmacología Veterinaria I	Farmacología Veterinaria II
Nutrición y Alimentación Animal	Tecnología de la Carne
Economía	Contabilidad y Administración
Sistema de Producción de Carne	Sistemas de Producción de Leche
Formación Integral III	

## 04

SEMESTRE 7	SEMESTRE 8
Análisis Estadístico	Metodología de la Investigación Científica
Cirugía Especial	Medicina Interna
Exploración Clínica de los Animales	Métodos Complementarios de Diagnóstico
	Toxicología Veterinaria
Tecnología de la Leche	Epidemiología y Salud Pública
Conservación de la Vida Silvestre	Formulación y Evaluación de Proyectos
Sistemas de Producción de Peces	

## 05

SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Memoria de Título	
Clínica de Equinos y Rumiantes	Internado
Clínica de Animales de Compañía	Electivo I
Clínica de Animales Silvestres y Exóticos	Electivo II
Inocuidad de los Alimentos	Electivo III
Legislación y Deontología	

- Área Ciencias Básicas
- Área Salud Animal
- Inglés
- Área Salud Pública
- Área Gestión
- Área Producción Animal
- Investigación
- Área Conservación Ambiental
- Prácticas Externas  
Turnos hospitalarios nocturnos y pasantías intrahospitalarias.
- Electivos  
Profundización en área clínica, producción animal y/o salud pública.
- Formación Integral  
Cursos que promueven experiencias de aprendizaje para la Formación Integral de los estudiantes, aportando al sello USS y desempeños de carácter general.

PASANTÍAS INTRAHOSPITALARIAS (14), PRÁCTICAS (3), Y TURNOS (2)

BACHILLER EN CIENCIAS VETERINARIAS

LICENCIADO EN MEDICINA VETERINARIA

TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO VETERINARIO

La Universidad se reserva el derecho de actualizar la malla curricular para adecuarla a los requerimientos del mercado del trabajo y/o la necesidad de nuevos contenidos académicos que demandan el desarrollo de la ciencia y la tecnología; y/o nuevos lineamientos MINEDUC.

Los alumnos en el décimo semestre, dependiendo de los electivos que cursen, pueden optar a un diplomado.