

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA CARTAGENA

Facultad de Ciencias Agropecuarias

PLAN DE ESTUDIOS POR SEMESTRES

SNIES: 21463



1

- Electiva general
- Química
- Pensamiento matemático
- Cátedra institucional
- Comunicación
- Biología celular y molecular
- Introducción a las ciencias agropecuarias

Créditos: 12

2

- Anatomía general
- Bioquímica
- Agroecología
- Cátedra ambiental
- Ética y Constitución
- Antropología y sociología rural
- Suelos

Créditos: 14

3

- Microbiología
- Pastos y forrajes
- Histoembriología
- Etología y bienestar animal
- Teoría general de sistemas
- Anatomía comparada
- Bioestadística

Créditos: 14

4

- Genética
- Parasitología general
- Fisiología general
- Nutrición general
- Epistemología de Investigación
- Inmunología
- Economía y administración de proyectos agropecuarios

Créditos: 14

5

- Seminario de Extensión y Desarrollo
- Fisiología médica
- Patología general
- Alimentación monogástricos y rumiantes
- Anatomía aplicada
- Investigación
- Diseño y análisis de sistemas de producción

Créditos: 15

6

- Enfermedades infecciosas en sistemas de producción
- Farmacología aplicada en MVZ
- Patología Sistémica
- Semiología
- Fisiología de la reproducción
- Electiva de complementación
- Enfermedades parasitarias

Créditos: 21

7

- Fundamentos medicina poblaciones
- Toxicología
- Análisis de riesgo
- Patologías y biotecnologías reproductivas
- Patología clínica
- Medicina y producción acuícola
- Medicina y producción avícola

Créditos: 25

8

- Medicina y producción equinos
- Medicina y producción porcinos
- Medicina y producción bovinos
- Cirugía general y patología quirúrgica
- Medicina y producción mascotas
- Imagenología aplicada a la MVZ
- Seminario electivo profundizacion I MVZ

Créditos: 22

9

- Seminario electivo de profundizacion II MVZ
- Ética profesional
- Rotación de clínicas
- Correlación clínico patológica

Créditos: 20

10

- Práctica profesional
- Trabajo de grado

Créditos: 23

Total Créditos: 180