

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuida la salud animal y lidera la producción sostenible

MODALIDAD
Presencial / Híbrido

SNIES
116323

CRÉDITOS
173

DURACIÓN
10 Períodos

AÑO
2026

Período 1

17 Cr.

- INTRODUCCIÓN A LA MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA **3**
- ANATOMÍA I **3**
- BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR **3**
- QUÍMICA **3**
- TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES TIC'S **2**
- MATEMÁTICAS APLICADAS **3**

CERTIFICADO

TÉCNICAS INTEGRALES DE MANEJO ANIMAL, PRIMEROS AUXILIOS BÁSICOS EN MVZ "BLCS"

Período 2

17 Cr.

- BIOQUÍMICA **3**
- ANATOMÍA II **3**
- FISIOLOGÍA I **3**
- SUELOS Y FORRAJES **3**
- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN **2**
- MICROBIOLOGÍA **3**

CERTIFICADO

CANALIZACIÓN, TOMA DE MUESTRAS Y REMISIONES

Período 3

17 Cr.

- BIOESTADÍSTICA **3**
- SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL **2**
- FISIOLOGÍA II **3**
- INMUNOLOGÍA **3**
- INFECTOLOGÍA **3**
- HISTOEMBRIOLOGÍA **3**

CERTIFICADO

PRIMEROS AUXILIOS AVANZADOS EN MVZ "ALS" CERTIFICADO EN MANEJO DE PRUEBAS POCT

Período 4

17 Cr.

- FUNDAMENTOS DE GENÉTICA **3**
- NUTRICIÓN DE MONOGÁSTRICOS **3**
- FARMACOLOGÍA VETERINARIA **3**
- VIROLOGÍA **3**
- SALUD Y BIENESTAR ANIMAL **2**
- PARASITOLOGÍA **3**

CERTIFICADO

ADIESTRAMIENTO, ETOLOGÍA Y BIENESTAR ANIMAL

Período 5

17 Cr.

- EPIDEMIOLOGÍA **2**
- NUTRICIÓN DE POLIGÁSTRICOS **3**
- TOXICOLOGÍA **3**
- PATOLOGÍA GENERAL **3**
- REPRODUCCIÓN ANIMAL **3**
- GENÉTICA APLICADA Y MEJORAMIENTO ANIMAL **3**

CERTIFICADO

PRINCIPIOS Y PRÁCTICAS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO ANIMAL

Período 6

18 Cr.

- SEMIOLOGÍA VETERINARIA **3**
- PRODUCCIÓN DE CANINOS Y FELINOS **3**
- ZOOCRÍA **3**
- BIOTECNOLOGÍA Y CLÍNICA DE LA REPRODUCCIÓN **3**
- IMAGENOLOGÍA I **3**
- LABORATORIO CLÍNICO **3**

CERTIFICADO

SOPORTE VITAL AVANZADOS EN TRAUMA

Período 7

18 Cr.

- SISTEMAS DE PRODUCCIÓN PORCINA **3**
- SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AVÍCOLA **3**
- SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINA **3**
- INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL SECTOR AGRÍCOLA **3**
- IMAGENOLOGÍA II **3**
- MEDICINA Y PRODUCCIÓN PISCÍCOLA **3**

CERTIFICADO

INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA SOSTENIBILIDAD AGROPECUARIA

Período 8

17 Cr.

- CIRUGÍA I **3**
- MEDICINA INTERNA DE RUMIANTES **3**
- MEDICINA INTERNA DE PEQUEÑOS ANIMALES **3**
- INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL SECTOR PECUARIO **3**
- MEDICINA INTERNA DE PORCINOS **3**
- BIOÉTICA **2**

CERTIFICADO

PRINCIPIOS BÁSICOS EN ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA

Período 9

18 Cr.

- CIRUGÍA II **3**
- MEDICINA DE FAUNA SILVESTRE **3**
- GESTIÓN EMPRESARIAL **3**
- MEDICINA Y PRODUCCIÓN DE EQUINOS **3**
- ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS **3**
- PROCESOS CÁRNICOS Y LÁCTEOS **3**

CERTIFICADO

MANEJO DE PACIENTE EN TIEMPO PREQUIRÚRGICO, DURANTE EL PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO Y POSTQUIRÚRGICO

Período 10

17 Cr.

- PRÁCTICAS DE CAMPO **6**
- SALUD PÚBLICA **2**
- FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS **4**
- PROYECTO DE GRADO **5**