



UNIVERSIDAD CES

Un compromiso con la excelencia

Plan de estudio

Maestría en Ganadería Sostenible

SEMESTRE 1

Asignatura

- Ecofisiología Vegetal
- Manejo Sostenible del Suelo
- Principios de Ganadería Sostenible
- Administración Financiera
- Práctica Integradora I
- Seminario de Investigación e Innovación I
- Ética y Legislación

Créditos

2
2
2
2
2
2
1

Total: 13

SEMESTRE 2

Asignatura

- Ecofisiología Ruminal
- Pastos y Forrajes
- Promoción y Prevención en Producción
- Mejoramiento Genético
- Gestión Empresarial
- Práctica Integradora II
- Seminario de Investigación e Innovación II
- Gestión del Recurso Humano

Créditos

2
2
2
1
2
2
2
1

Total: 14

SEMESTRE 3

Asignatura

- Nutrición y Alimentación Bovina
- Salud y Producción Bovina
- Eficiencia Reproductiva en Sistemas Ganaderos
- Certificación de Procesos y Productos
- Práctica Integradora III
- Seminario de Investigación e Innovación III
- Determinantes Económicos y Sociales en los Sistemas Ganaderos

Créditos

2
2
2
2
2
2
1

Total: 13

SEMESTRE 4

Asignatura

- Reconversión Ambiental de Sistemas Ganaderos
- Buenas Prácticas de Manejo y Bienestar Animal
- Zootecnia de Precisión
- Práctica Integradora IV
- Práctica en Profundización Trabajo de Grado

Créditos

1
2
1
2
4
2

Total: 12

Total créditos: 52