



Componentes de formación

Básico
Electiva
Humanístico
Optativo
Profesional

Semestre I

Asignaturas	Créditos
MATEMÁTICAS	2
QUÍMICA	2
BIOLOGÍA	2
CÁTEDRA UNILIBRISTA	1
LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	2
ADMINISTRACIÓN	2
MANEJO ANIMAL	2
ZOOTECNIA GENERAL	3
Total	16

Semestre II

Asignaturas	Créditos
BIOFÍSICA	2
BIOQUÍMICA	2
ECOLOGÍA	2
FORMACIÓN INTEGRAL	2
PRINCIPIOS DE DERECHO Y CONSTITUCIÓN POLÍTICA	2
IDIOMA EXTRANJERO I	1
ELEMENTOS Y FERTILIDAD DE SUELOS	3
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN Y ESTADÍSTICA	2
Total	16

Semestre III

Asignaturas	Créditos
INFORMÁTICA I	2
TOPOGRAFÍA	2
BOTÁNICA	2
SOCIOLOGÍA	2
IDIOMA EXTRANJERO II	1
MORFOFISIOLOGÍA	4
NUTRICIÓN DE MONOGÁSTRICOS	2
BIOESTADÍSTICA	3
Total	18

Semestre IV

Asignaturas	Créditos
INFORMÁTICA II	2
MANEJO AMBIENTAL	2
MICROBIOLOGÍA	3
GENÉTICA	2
PRODUCCIÓN DE PASTOS Y FORRAJES	3
NUTRICIÓN DE RUMIANTES	2
DISEÑOS EXPERIMENTALES	3
IDIOMA EXTRANJERO III	1
Total	18

Semestre V

Asignaturas	Créditos
SANIDAD ANIMAL I	2
MEJORAMIENTO	3
SISTEMAS AGROFORESTALES	2
ECONOMÍA	3
ALIMENTACIÓN DE RUMIANTES	3
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE ESPECIES MENORES	2
INVESTIGACIÓN I	1
IDIOMA EXTRANJERO IV	1
Total	17

Semestre VI

Asignaturas	Créditos
SANIDAD ANIMAL II	2
FISIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN	3
MERCADEO Y GESTIÓN	3
ALIMENTACIÓN DE MONOGÁSTRICOS	3
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE OVINOS Y CAPRINOS	2
INVESTIGACIÓN II	1
ELECTIVA I	3
IDIOMA EXTRANJERO V	1
Total	18

Semestre VII

Asignaturas	Créditos
REPRODUCCIÓN ANIMAL	3
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	3
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN PISCÍCOLA	3
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN PORCINA	3
INVESTIGACIÓN III	1
ELECTIVA II	3
EXTENSIÓN Y DESARROLLO RURAL I	1
Total	17

Semestre VIII

Asignaturas	Créditos
ÉTICA GENERAL	1
SISTEMAS INFORMÁTICOS PECUARIOS	2
MERCADEO DE EMPRESAS AGROPECUARIAS Y GESTIÓN	3
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EQUINA	2
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AVÍCOLA	3
INVESTIGACIÓN IV	1
ELECTIVA III	4
EXTENSIÓN Y DESARROLLO RURAL II	1
Total	17

Semestre IX

Asignaturas	Créditos
ÉTICA PROFESIONAL	2
EXTENSIÓN Y DESARROLLO RURAL III	1
POLÍTICAS AGROPECUARIAS Y EXPORTACIONES	2
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINOS DE CARNE	4
PROCESAMIENTO DE CÁRNICOS	3
INVESTIGACIÓN IV	1
ELECTIVA IV	4
Total	17

Semestre X

Asignaturas	Créditos
CONTROL DE CALIDAD	2
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINOS DE LECHE	4
PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS	3
INVESTIGACIÓN VI	2
ELECTIVA V	4
EXTENSIÓN Y DESARROLLO RURAL IV	1
Total	16

Total de créditos del programa

170



**Seccionales a nivel
NACIONAL**
Barranquilla • Bogotá • Cali • Cartagena • Cúcuta • Pereira • Socorro

**REACREDITACIÓN
INSTITUCIONAL**
ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS 2021-2027
Resolución MEN n.º 015865 (25-08-2021)

MÁS DE
100 AÑOS
EDUCANDO
Y FORMANDO HISTORIAS