



FACULTAD DE AGRONOMÍA Y ZOOTECNIA

Carrera: Ingeniero Zootecnista

Título: Ingeniero Zootecnista

Duración: 5 años

Requisitos de Admisión

Aprobación del Curso de Introducción al Estudio de las Ciencias Agropecuarias.

Requisitos de Inscripción

- » Curso de Introducción al Estudio de las Ciencias Agropecuarias aprobado.
- » Fotocopia de título secundario o constancia de egreso.
- » DNI: fotocopia de 1a y 2a hoja y 4a de actualización.
- » 4 fotos, $\frac{3}{4}$ perfil derecho blanco y negro o color.

Perfil del Egresado

El egresado de la carrera de Ingeniero Zootecnista mediante su formación de grado deberá brindar soluciones a la problemática del sector pecuario provincial y regional, procurando su desarrollo integral y armónico. Dispondrá de habilidades y destrezas profesionales que le permitirán plantear sistemas de alta productividad pecuaria y rentabilidad, dentro del marco conservacionista que exige el frágil ecosistema subtropical con fuerte acento de semiaridez. Se destacará por ser un generador de tecnologías innovadoras y apropiadas que respondan a situaciones particulares y estén de acuerdo al nivel cultural, social, económico y ambiental.

Incumbencias Profesionales

- » Programar, dirigir y controlar la producción de especies animales de orden doméstico.
- » Realizar estudios sobre estructura genética de distintas especies animales productivas de orden doméstico y establecer los cruzamientos necesarios para mejorar determinadas características de las mismas.
- » Formular raciones balanceadas según las necesidades nutricionales de cada especie y la cantidad y calidad de la producción prevista, de acuerdo con las características de cada una de ellas.
- » Realizar estudios y control de las especies biológicas que afectan la producción animal.
- » Calificar y clasificar especies y recursos animales en función de su explotación con fines comerciales y/o

experimentales.

- » Realizar tipificación y control de la calidad de productos animales a los efectos de su comercialización.
- » Organizar, dirigir y asesorar establecimientos destinados a la producción de especies animales de orden doméstico.
- » Realizar arbitrajes y peritajes referidos a la determinación de las condiciones de producción de especies animales de orden doméstico; a la calificación y clasificación de dichas especies y a la tipificación de productos animales.
- » Realizar, interpretar y evaluar estudios y análisis de suelos y aguas con fines pecuarios, como también, el manejo del agua, su conservación y los sistemas de desagüe y drenaje para uso pecuario.

Los egresados de la carrera de Ingeniero Zootecnista pueden dedicarse a una amplia gama de actividades enmarcadas en la organización, dirección y asesoramiento de establecimientos dedicados a la producción agropecuaria, como así también en docencia, investigación y extensión en instituciones estatales y privadas.





Primer Año	
1er Cuatrimestre	2do Cuatrimestre
Matemática	Química General e Inorgánica
Botánica General	Física
	Anatomía y Fisiología Animal
Primer Año	
1er Cuatrimestre	2do Cuatrimestre
Química Orgánica	Anual
Química Analítica	Botánica Especial
Sociología Agraria	Física II
Tercer Año	
1er Cuatrimestre	2do Cuatrimestre
Histología y Embriología Normal	Genética Animal
Arte Veterinario y Primeros Auxilios	Microbiología Agrícola
Climatología y Fenología Agrícolas	Elementos de Mecánica y Maquinaria Agrícola
Biometría y Técnica Experimental	
Cuarto Año	
1er Cuatrimestre	2do Cuatrimestre
Economía Agraria	Política Agraria
Edafología	Zootecnia Especial II
Zootecnia Especial I	
Zootecnia General I	Anual
Quinto Año	
1er Cuatrimestre	2do Cuatrimestre
Legislación Rural	Granja
Nutrición Animal	Manejo de Animales
Lechería	Zootecnia General II
Forrajicultura	Ecología Agraria