

PERFIL DEL EGRESADO

Profesional capacitado para desarrollar una eficiente producción animal, con nutrición adecuada y criterios de alta rentabilidad.

TÍTULO QUE OTORGA:

Ingeniero/a Zootecnista.

OBJETIVOS GENERALES

Formar profesionales líderes en agronegocios, capaces de promover el desarrollo de las explotaciones pecuarias, buscando mejorar la producción animal, con sostenibilidad y responsabilidad social y ambiental.

Atender a las necesidades de actualización y reconversión profesional permanente.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Preparar profesionales capacitados para diseño, construcción y operación de sistemas de producción en Zootecnia

Capacitar a los estudiantes para actuar activamente en el proceso de cambio de la estructura de la producción pecuaria, creando conciencia y espíritu crítico, capaces de entender y evaluar las interacciones del medioambiente con las actividades de explotaciones agropecuarias

Impulsar acciones de investigación mediante la concertación de proyectos multidisciplinarios con la participación de docentes, profesionales, investigadores y empresarios del sector en áreas directamente vinculadas con la producción agropecuaria

Promover la implementación de los proyectos de inversión con participación de estudiantes de la carrera de ingeniería en zootecnia

Generar y difundir tecnologías acordes con las posibilidades de recursos, promoviendo el uso racional de forma a preservar el equilibrio natural y la biodiversidad

Plantear alternativas de solución a la problemática del sector agropecuario.

DURACIÓN

4 años más Defensa de Tesis de Grado.

MALLA CURRICULAR

PRIMER CURSO

Biología - Botánica General - Climatología - Matemática - Principios de Agricultura - Anatomía y Fisiología Animal - Cálculo Agrario - Contabilidad General - Física Aplicada - Química Aplicada - Administración Agraria 1 - Agronegocios - Bioquímica - Construcciones Rurales - Sociología y Extensión Rural - Inglés I, II, III.

SEGUNDO CURSO

Administración Agraria 2 - Contabilidad Agraria - Economía de la Producción - Microbiología - Praderas y Forrajes - Agroindustrias - Finanzas Agrarias - Maquinarias Agrícolas - Parasitología y Enfermedades Parasitarias - Zootecnia General - Bioestadística - Comercialización Agraria - Genética General - Procesos Productivos Pecuarios y Certificación - Topografía y Agrimensura - Inglés IV, V, VI.

TERCER CURSO

Etología y Bienestar Animal - Exterior de los Animales Domésticos - Genética General 2 - Sanidad Animal 1 - Técnicas Experimentales - Bioseguridad y Buenas Prácticas de Producción - Bovinotecnia 1 - Metodología de la Investigación - Nutrición Animal 1 - Suinotecnia 1 - Avicultura - Equinotecnia - Legislación Agraria - Producción Lechera 1 - Reproducción Animal 1.

CUARTO CURSO

Bovinotecnia 2 - Formulación, Diseño y Evaluación de Proyectos de Inversión - Nutrición Animal 2 - Reproducción Animal 2 - Suinotecnia 2 - Evaluación de Impacto Ambiental - Ovino - Producción de Animales Alternativos y Especies Autóctonas - Producción Lechera 2 - Sanidad Animal 2 - Acuicultura - Apicultura - Caprino - Cooperativismo - Plan de Gestión.

ZOOTECNIA

