

PERFIL DEL EGRESADO

Profesional calificado para investigar, planificar y administrar los agronegocios, con una visión ambiental y emprendedora.

TÍTULO QUE OTORGA:

Ingeniero/a Agrónomo.

OBJETIVOS GENERALES

Formar profesionales líderes en Agronegocios, preparados para la toma de decisiones en el sector agropecuario para la productividad, rentabilidad y sostenibilidad, generando propuestas de valor que respondan a las demandas del mercado nacional e internacional en convivencia armónica con el medio ambiente y respetando la legislación que regula la materia.

Formar profesionales del nivel universitario que atiendan las necesidades de docencia, investigación y responsabilidad social, creando las condiciones para la excelencia y originalidad de su quehacer.

Atender a las necesidades de actualización y reconversión profesional.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Preparar profesionales capacitados para diseño, construcción y operación de sistemas de producción agropecuaria y forestal.

Evaluar y explicar las interacciones del medio ambiente con las actividades de explotaciones agropecuarias y forestales.

Evaluar la eficiencia administrativa en el sector rural y diseñar diferentes sistemas de organización agronómica.

Proporcionar a sus estudiantes una formación integral que, dentro del contexto de la realidad nacional, les permita una plena realización.

Formar en las diversas especialidades los equipos profesionales para los campos humanísticos, especialmente los científicos y singularmente los tecnológicos.

Dar capacitación para participar activamente en el proceso de cambio de la estructura del país, creando la conciencia y el espíritu crítico.

Formar profesionales competitivos en las actividades rurales que les cabe desempeñarse, dentro del marco referencial del desarrollo sostenible.

Desempeñar de un modo equilibrado y con conocimientos precisos en la toma de decisiones de la problemática de las diferentes actividades agropecuarias.

Impulsar tareas de investigación mediante la concertación de proyectos multidisciplinarios con la participación de docentes; profesionales e investigadores en áreas directamente vinculadas con la Producción agropecuaria.

Promover la implementación de los Proyectos de Inversión Formulados y Evaluados por los alumnos de la Carrera de Ingeniería Agronómica u otros en los que tenga participación.

DURACIÓN

4 años más Defensa de Tesis de Grado.

AGRONOMÍA



MALLA CURRICULAR

PRIMER CURSO

Biología - Botánica General 1 - Climatología - Matemática - Principios de Agricultura - Cálculo Agrario - Contabilidad General - Física Aplicada - Fisiología Vegetal - 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 - Uso y Manejo del Agua - Zootecnia General - Bioestadística - Botánica General 2 - Comercialización Agraria - Genética General - Topografía y Agrimensura - Inglés IV, V, VI.

TERCER CURSO

Edafología - Entomología General - Fitopatología - Producción Forestal - Técnicas Experimentales - Bovinotecnia - Fitotecnia - Metodología de la Investigación - Nutrición Animal - Suinotecnia - Avicultura - Cultivos Anuales - Legislación Agraria - Producción Lechera - Propagación de Plantas.

CUARTO CURSO

Agroecología - Cultivos Perennes e Industriales - Formulación, Diseño y Evaluación de Proyectos de Inversión - Gestión Ambiental - Horticultura - Fertilidad de Suelo - Fruticultura - Manejo Post Cosecha - Plantas Dañinas - Protección Vegetal - Acuicultura - Apicultura - Cooperativismo - Manejo y Recuperación de Suelos - Plan de Gestión.