

**PERFIL DE EGRESADO:**

Serás un profesional capacitado para:

- Diseñar e implementar planes de producción agrícola utilizando tecnologías como drones, GIS y monitoreo satelital para optimizar rendimientos.
 - Analizar y gestionar costos de producción, evaluando la rentabilidad y tomando decisiones estratégicas en el ámbito rural.
 - Comunicarse y negociar con fluidez en portugués técnico, facilitando vínculos con mercados e inversores.
 - Planificar sistemas productivos sostenibles, equilibrando la productividad con el cuidado del suelo y el medio ambiente.
 - Liderar procesos productivos con ética, responsabilidad y transparencia en el manejo de recursos.
- Desarrollar proyectos de investigación que aporten soluciones a problemáticas del sector agropecuario.

INGENIERÍA:

AGRONÓMICA CON RESOLUCIÓN DEL
CONES N° 185/25**DURACIÓN: 4 AÑOS****CARGA HORARIA: 3592 HORAS****MAPA CURRICULAR****MODALIDAD PRESENCIAL****1**
AÑO

- Comunicación Oral y Escrita - Español
- Matemática
- Biología
- Botánica General
- Introducción a la Agronomía
- Química General
- Física (Aplicada)
- Inglés técnico

- Botánica Sistemática
- Cosmovisión Cristiana
- Comunicación Oral y Escrita - Guaraní
- Sociología Rural y Extensión Agraria
- Bioquímica
- Zoología
- Química Orgánica
- Introducción al Método Científico

2
AÑO

- Administración Agraria
- Climatología y Agrometeorología
- Ecología
- Estadística
- Fisiología Vegetal
- Economía Agraria
- Genética

- Microbiología Agrícola I
- Entomología Agrícola
- Producción Vegetal I
- Técnicas Experimentales
- Producción Animal I
- Optativa I
- Legislación Ambiental
- Bioestadística

3
AÑO

- Hidráulica Agrícola
- Zootecnia
- Edafología
- Fitopatología I
- Métodos estadísticos
- Legislación Agraria
- Fitotecnia
- Protección Vegetal I

- Metodología de la Investigación
- Optativa II
- Producción Animal II
- Pensamiento Cristiano Contemporáneo
- Microbiología Agrícola II
- Cultivos Anuales
- Optativa III

4
AÑO

- Patología Animal I
- Producción Vegetal II
- Agroindustrias
- Optativa IV
- Nutrición Animal
- Recursos Forestales
- Formulación y Evaluación de Proyectos

- Agricultura de Precisión
- Protección Vegetal II
- Tecnología de Productos Agrícolas
- Ingeniería Rural
- Manejo y Conservación de Suelo
- Optativa V
- Optativa VI