



PLAN DE ESTUDIOS INGENIERO AGRÓNOMO

DURACIÓN: 9 SEMESTRES

#AquíComienzaTodo

PRIMER PERIODO

- Botánica
- Física
- Matemáticas
- Química
- Tecnologías de la Información
- Inducción y Práctica Agropecuaria
- Asignatura Habilita - Emocional

TERCER PERIODO

- Anatomía y Fisiología Vegetal
- Matemáticas Aplicadas
- Microbiología
- Anatomía y Fisiología Animal
- Entomología
- Fertilidad de Suelos
- Asignatura Habilita – Conciencia Social

QUINTO PERIODO

- Administración Agropecuaria
- Genética
- Nutrición de Cultivos
- Nutrición y Alimentación Animal
- Asignatura Habilita – Educación para el Desarrollo Sostenible
- Asignatura Electiva Disciplinar – Profesional II
- Transferencia y Tecnología de Conocimiento

SÉPTIMO PERIODO

- Sanidad Animal
- Hidráulica
- Legislación y Normatividad Agropecuaria
- Manejo Integrado de Plagas
- Asignatura Electiva Disciplinar – Profesional IV
- Servicio Social
- Metodología de la Investigación

NOVENO PERIODO

- Agricultura Orgánica
- Agricultura Protegida
- Biotechnología
- Fertiirrigación
- Industrialización de Alimentos
- Producción de Frutales y Hortalizas
- Prácticas Pre-Profesionales
- Proyecto Final de Carrera I

SEGUNDO PERIODO

- Bioquímica
- Calculo Diferencial e Integral
- Zoología
- Fundamentos de la Ciencia del Suelo
- Maquinaria y Equipo Agropecuario
- Producción de Cultivos
- Asignatura Habilita - Comunicativa

CUARTO PERIODO

- Sistemas de Producción Vegetal
- Zootecnia
- Agrometeorología
- Diseños Experimentales
- Uso y Conservación de Agua y Suelo
- Asignatura Habilita – Inteligencia Contextual
- Asignatura Electiva Disciplinar -Profesional I

SEXTO PERIODO

- Inocuidad y Seguridad Alimentaria
- Propagación Vegetal
- Fitopatología
- Relación Agua – Suelo – Planta – Atmosfera
- Toxicología y Manejo de Agroquímicos
- Asignatura Electiva Disciplinar -Profesional III
- Agronegocios

OCTAVO PERIODO

- Sistemas de Información Geográfica
- Malezas y su Control
- Mejoramiento Genético Animal
- Mejoramiento Genético Vegetal
- Sistemas de Riego
- Prácticas Pre-Profesionales I
- Seminario de Investigación

	ASIGNATURAS DISCIPLINARES
	ASIGNATURAS PROFESIONALES
	ASIGNATURAS HABILITA
	ASIGNATURAS ELECTIVAS DISCIPLINARES Y/O PROFESIONALES
	ASIGNATURAS DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO
	SERVICIO SOCIAL Y PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES