

## Pensum de Estudios para la Carrera de Ingeniero Agrónomo

### Primer Semestre

- Química General
- Biología
- Matemática I
- Informática Básica
- Metodología Científica
- Granos Básicos

### Segundo Semestre

- Química Orgánica
- Botánica
- Matemática II
- Informática Aplicada
- Tendencias Agrícolas
- Antropología
- Granos Básicos II

### Tercer Semestre

- Bioquímica
- Entomología
- Matemática III
- Física
- Topografía I
- Estadística
- Cultivos Frutales

### Cuarto Semestre

- Fisiología de Cultivos
- Hidráulica
- Investigación
- Suelos
- Climatología
- Hortalizas

### Quinto Semestre

- Genética Aplicada
- Fitopatología
- Hidrología
- Economía
- Topografía II
- Cultivos Tradicionales

### Sexto Semestre

- Mejoramiento Genético
- Nutrición Vegetal
- Riegos y Drenajes
- Administración
- Agricultura Orgánica
- Invernaderos

### Séptimo Semestre

- Manejo de Cultivos
- Planificación y uso de la Tierra
- SIG
- Matemática Financiera
- Mercadotecnia
- Tecnología de Semillas

### Octavo Semestre

- Desarrollo Agrícola
- Sistemas de Riego
- Proyectos
- Desarrollo Ambiental
- Pastos y Forrajes
- Producción Forestal

### Noveno Semestre

- Agroindustria
- Agronegocios
- Gerencia
- Manejo de Cuencas
- Sistemas Agroforestales
- Inventarios Forestales

### Décimo Semestre

- Ejercicio Profesional Supervisado -EPS
- Trabajo de Graduación