

Malla curricular Ingeniería Agroindustrial

OFERTA

Primer semestre	Química Inorgánica	Introducción a la agroindustria		Física 1	Metodología de investigación		Estadística	Precálculo	
Primer y segundo semestre	Química Orgánica	Informática	Microbiología	Física 2	Botánica descriptiva	Bioquímica		Cálculo diferencial e integral	
Segundo y tercer semestre		Administración	Sistemas de producción agrícola	Evaluación sensorial de alimentos	Contabilidad	Análisis de alimentos	Diseños Experimentales	Inocuidad en la industria alimentaria	
Tercero, cuarto y quinto semestre		Relaciones industriales	Sistemas de producción pecuaria	Bioquímica de alimentos	Fisicoquímica	Balace de materia y energía	Ingeniería ambiental	Procesos de separación I	Gestión de la calidad
Quinto y sexto semestre	Introducción a biotecnología de alimentos			Recursos humanos		Diseño de procesos agroindustriales		Procesos de separación II	Instrumentación y automatización

Servicio social: 480 horas

Sexto y séptimo semestre	Tecnología de frutas y hortalizas	Optativa I	Optativa II	Optativa III	Mercado y comercialización de productos agroindustriales	Tecnología de la leche	Tecnología del huevo	Optativa IV	Tecnología de la carne
Octavo semestre	Gerencia para la toma de decisiones en los negocios	Optativa VII		Optativa VI	Formulación y evaluación de proyectos de inversión	Tecnología de cereales y oleaginosas		Optativa v	Tecnología de P.Fermentación

Prácticas profesionales: 300 Horas: 20 créditos

■ Área de formación básica común obligatoria
■ Área de formación básica particular obligatoria

■ Área de formación especializante obligatoria
■ Área de formación optativa abierta