

Agronomía

Formación Básica Formación Especializada Formación Licenciatura Formación General

Ciclo Inicial					Ciclo Intermedio				Ciclo Final		
Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9	Semestre 10		
Química General (Plan Común)	Química Orgánica y Bioquímica (Plan Común)										
Zoología (Plan Común)	Ecología (Plan Común)	Gestión Ambiental y Conservación					Conservación de Recursos Naturales				
	Álgebra Básica	Cálculo Básico	Cálculo II		Método Estadístico						
			Probabilidad y Estadística		Microeconomía	Macroeconomía	Contabilidad y Finanzas	Administración Predial	Evaluación de Proyectos		
Biología (Plan Común)	Microbiología	Anatomía y Fisiología Animal	Alimentación Animal		Praderas y Forraje	Sistemas de Producción Pecuaria					
Introducción y Ética a la Agronomía	Geografía Agrícola	Sistemas de Información Geográfica		Bioclimatología e Hidrología		Electivo	Principios Éticos	Electivo	Electivo Profesional		
				Mecanización y Automatización		Entomología					
Botánica		Física Básica	Edafología	Fertilidad de Suelos	Riego	Cultivo	Frutales Menores				
		Fisiología Vegetal	Genética Vegetal	Fitopatología	Ingeniería de la Producción Vegetal	Fruticultura y Viverización	Horticultura	Proyecto de Título I	Proyecto de Título II		
		Módulo Integrador Ciclo Inicial: Práctica Inicial					Módulo Integrador Ciclo Intermedio: Práctica Intermedia	Práctica Profesional I	Práctica Profesional II		
Tecnología e Innovación	Inglés Básico		Desarrollo Sostenible	Ingles Técnico	Responsabilidad Social y Emprendimiento			Preparación para la Vida Laboral			

Licenciatura en Agronomía
Título Profesional: Ingeniero(a) Agrónomo(a)

El esquema de asignaturas es referencial y podría tener modificaciones. Las condiciones de ejecución de las actividades prácticas de titulación y/o de obtención de grado, están disponibles en los reglamentos de la Universidad.

Perfil de Egreso

El(la) Ingeniero(a) Agrónomo(a) de la Universidad del Alba es un(a) profesional generalista con formación académica integral y de calidad, capaz de diseñar y ejecutar procesos de producción en base a la gestión de calidad y eficiencia, mediante el manejo de aspectos ambientales, económicos, sociales y los conocimientos disciplinares relacionados a las actividades del área agrícola y pecuaria. Posee un actuar ético e inclusivo, contribuyendo al desarrollo y bienestar de la comunidad, demostrando una actitud proactiva y responsable de su autoaprendizaje, en un espacio de trabajo colaborativo y multidisciplinario, con orientación a la investigación e innovación.

El(la) egresado(a) de la Universidad del Alba se distingue por su liderazgo con compromiso ético y responsabilidad hacia la sociedad y el medioambiente, demostrando un pensamiento crítico y reflexivo, en un mundo dinámico y globalizado, contribuyendo al desarrollo y bienestar de las personas y los contextos en los que se desenvuelve, con un actuar solidario, humano y de inclusión social.

Campo Laboral

- Producción Agrícola y Ganadera
- Administración de Predios Agrícolas
- Gestión y Políticas Públicas
- Consultoría y Asesoría
- Investigación y Desarrollo
- Agroindustrial: Gestión de procesos en industrias alimentarias
- Agronegocios y Comercialización
- Evaluación de impacto ambiental en proyectos agrícolas



UNIVERSIDAD ACREDITADA
Nivel Básico
Gestión Institucional
Docencia Pregrado
Marzo del 2026