

1 Semestre	2 Semestre	3 Semestre	4 Semestre	5 Semestre	6 Semestre	7 Semestre	8 Semestre	9 Semestre	10 Semestre	11 Semestre
Álgebra e Introducción al Cálculo	Álgebra Lineal	Ecuaciones Diferenciales	Probabilidades y Estadística	Optimización	Modelos Estocásticos	Simulación	Diseño y Evaluación de Proyectos Industriales	Organización Industrial	Gestión Estratégica	Electivo Especialidad
Fundamentos de Química	Cálculo I	Cálculo II	Electricidad y Magnetismo	Métodos Estadísticos para la Gestión	Programación Matemática	Econometría	Gestión de Operaciones	Marketing	Gestión de Personas y Desarrollo Organizacional	Mención
Programación	Introducción a la Mecánica	Mecánica y Ondas	Termodinámica	Contabilidad y Estados Financieros	Bases de Datos	Finanzas I	Finanzas II	Logistics	Proyecto de Título I	Proyecto de Título II
Bases para el Estudio de Ingeniería	Biología de los Microorganismos	Fundamentos de Economía	Estática	Concentración Tecnológica I	Microeconomía	Concentración Tecnológica III	Macroeconomía	Mención	Mención	
Taller de Proyectos de Ingeniería			Ética		Concentración Tecnológica II	Pensamiento de Diseño Aplicado a Ingeniería		Electivo Especialidad	Electivo Especialidad	
Teología I	Teología II	Teología III	Minor	Filosofía de las Ciencias			Optativo Arte y Literatura / Historia y Pensamiento Contemporáneo		Seminario Ética Profesional	
Antropología Filosófica	Optativo Arte y Literatura / Historia y Pensamiento Contemporáneo	Minor		Minor						
Inglés ALTE 3						Pre-Professional Practice				Professional Practice

LICENCIATURA

TÍTULO PROFESIONAL

- Cursos Plan Común
- Asignaturas de Carrera: Formación Disciplinaria
- Asignaturas PEG (Formación General) + Asignaturas Minor (Formación Interdisciplinaria)

Magíster de Continuidad en Ciencias de la Ingeniería
Menciones:

- Gestión y Procesos de Ingeniería
- Sistema de Infraestructura
- Sistemas Eléctricos y de Computación



UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
ACREDITADA EN TODAS LAS ÁREAS
NIVEL DE EXCELENCIA | 6 AÑOS

Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Investigación, Vinculación con el Medio y Docencia de Postgrado. Hasta diciembre de 2028.