

MALLA CURRICULAR

INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL



UANDES

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	Gestión de Operaciones	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	Marketing	Simulación	Instrumentos Financieros	Econometría	Electivo Mención
Programación	Introducción a la Mecánica	Mecánica y Ondas	Termodinámica	Base de Datos	Contabilidad y Control de Gestión	Finanzas	Macroeconomía	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	Gestión de Personas y Diseño Organizacional	Mención	Mención	
Taller de Proyectos de Ingeniería			Ética		Concentración Tecnológica II	Pensamiento de Diseño Aplicado a Ingeniería		Electivo Especialidad	Mención	
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						
						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

Grado académico
Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

Título profesional
Ingeniero Civil Industrial

Duración
11 semestres

Menciones
· Gestiones de Operaciones
· Ingeniería Financiera

Ponderaciones PDT
Comprensión Lectora: 10%
Matemática: 60%
Ciencias: 10%
Notas enseñanza media: 10%
Ranking: 10%

Puntaje de corte 2022:
662,9 puntos

ACREDITADA

6 AÑOS

HASTA ENERO DE 2023

Comisión Nacional de Acreditación
CNA-Chile

Modalidad presencial - Jornada diurna - Sede Santiago
Acreditadora CI