



UNIVERSIDAD DE
ANTOFAGASTA

Facultad de Ingeniería
INGENIERÍA CIVIL MECÁNICA

INGENIERÍA CIVIL MECÁNICA

El(la) Ingeniero(a) Civil Mecánico(a) tiene una sólida formación en ciencias básicas y en ciencias de la ingeniería. Es un(a) profesional que tiene las competencias para diseñar procesos productivos y de generación de energía así como desarrollar y construir máquinas y equipos, administrar proyectos, gestionar empresas. Está especializado(a) en ingeniería térmica e hidráulica, transformación y tratamiento de materiales y diseño de elementos de máquinas.

Grado Académico / Licenciado(a) en Ciencias de la Ingeniería

Título Profesional / Ingeniero(a) Civil Mecánico(a)

REQUISITOS

Promedio PAES CL y CM1 458 pts o 10% Superior de notas.

PONDERACIONES

Nem	10%
Ranking	40%
Competencia Matemática 1	20%
Competencia Matemática M2	5%
Competencia Lectora	15%
Ciencias o Historia	10%

Vacantes 2027

Puntaje de Corte : 594pts



80 %

Empleabilidad al 2do año de ingreso de la carrera.

SEMESTRE 01	SEMESTRE 02	SEMESTRE 03	SEMESTRE 04	SEMESTRE 05	SEMESTRE 06	SEMESTRE 07	SEMESTRE 08	SEMESTRE 09	SEMESTRE 10
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Tecnología Mecánica	Taller Mecánico	Dibujo de Ingeniería I	Dibujo de Ingeniería II	Mecánica de fluidos	Dinámica y Vibraciones	Matemática Aplicada a Ing. Mecánica	Manejo de Materiales	Montaje Industrial	Actividad de Titulación
Introducción al Cálculo	Laboratorio de Termodinámicos	Probabilidad y Estadística	Ciencias de los Materiales	Termodinámica	Máquinas Térmicas	Máquinas Hidráulicas	Transferencia de Calor	Diseño Térmico	
Introducción al Álgebra	Cálculo I	Cálculo II	Mecánica de Sólidos	Resistencia de Materiales (Hito)	Control Automático	Sistemas de Gestión Integrados	Formulación y Evaluación de Proyectos	Proyectos Mecánicos	
Química General	Álgebra	Taller de Proyecto	Administración de Empresas	Práctica Profesional I	Mantenimiento Industrial	Procesos de Manufactura I	Procesos de Manufactura II	Mecánica Computacional	
Introducción a la Ingeniería	Programación	Física I	Física II	Ecuación Diferenciales	Métodos Numéricos	Diseños Mecánicos	Electivo Profesional I	Electivo Profesional II	
	Economía General				Electrotecnia		Gestión de Mantenimiento	Taller de Trabajo de Título	
								Práctica Profesional II	

Introducción a la Ingeniería	Emprendimiento I	Inglés I	Inglés II	Emprendimiento II
Electivo de Formación Integral				

- Asignaturas de Formación Básicas
- Asignaturas de Formación Profesional
- Asignaturas de Formación General

(*) Malla curricular sujeta a modificaciones

* Las carreras de pregrado de acreditación no obligatoria sólo podrán volver a acreditarse a partir del año 2025.

www.uantof.cl

  /admissionua

Campus Angamos
Avda. Angamos 601

Campus Coloso
Avda. Universidad de Antofagasta 02800

Campus Los Inmigrantes
Calle Inmigrantes 733

Área Clínica
Avda. Argentina 2000

**SOMOS +
SOMOS UA**

CNA
Comisión Nacional
de Acreditación
Chile



UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA ACREDITADA
NIVEL AVANZADO
ÁREAS:
• Gestión Institucional • Vinculación con el Medio
• Docencia de Pregrado • Docencia de Postgrado
• Investigación
HASTA 7 DE SEPTIEMBRE DE 2027