

INGENIERÍA CIVIL QUÍMICA

> Diurno



**FACULTAD DE
INGENIERÍA
Y NEGOCIOS**



INGENIERÍA CIVIL QUÍMICA

IMPULSA PROCESOS QUE TRANSFORMAN LA INDUSTRIA

La carrera de Ingeniería Civil Química forma profesionales capaces de diseñar, optimizar y gestionar procesos industriales basados en principios científicos y tecnológicos. A través de una sólida formación en ingeniería, química y gestión de procesos, los y las estudiantes desarrollan las competencias necesarias para mejorar la eficiencia productiva, promover el uso responsable de los recursos y aportar soluciones innovadoras que respondan a los desafíos de la industria y el desarrollo sostenible.

MALLA CURRICULAR

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Habilidades Comunicativas	Habilidades Digitales	Compromiso Profesional y Social	Innovación que Transforma		Contexto Económico y Financiero				
Introducción a la Matemática para la Ingeniería	Economía Circular y Desarrollo Sostenible	Fundamentos de Administración y Estrategia							
Razonamiento Lógico	Adaptabilidad y Superación	Inglés I		Inglés II	Inglés III				
Taller de Fundamentos de Ingeniería Química		Química para la Industria de Procesos	Termodinámica en Ingeniería Química	Balance de Materia y Energía	Fenómenos de Transporte	Mecánica de Fluidos	Diseño de Reactores Químicos	Dinámica y Control de Procesos	Proyecto de Título
				Optimización y Métodos Numéricos	Operaciones Unitarias	Transferencia de Calor	Gestión de Riesgos y Seguridad de Procesos	Diseño de Planta en Ingeniería Química	
				Probabilidad y Estadística	Taller de Investigación en Ingeniería		Modelación y Simulación de Procesos	Seminario de Investigación	
Programación para la Ingeniería	Álgebra I	Álgebra II	Ecuaciones Diferenciales	Fisicoquímica		Evaluación de Proyectos de Ingeniería	Transferencia de Masa	Sostenibilidad Ambiental y Energética	
Química General para la Ingeniería	Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Cálculo Superior						
	Mecánica		Electromagnetismo y Ondas			Electivo I	Electivo II	Electivo III	Electivo IV
			Práctica Inicial			Práctica Operacional			Práctica Profesional

Ámbito General

Ámbito Profesional

Ámbito Disciplinario

Ámbito Práctico

Asignatura Electiva

Contenido y mallas sujetos a cambios de acuerdo con las necesidades del campo laboral y sus exigencias. Infórmese sobre el régimen y campus en [admisión.udla.cl](#)



SANTIAGO

CAMPUS PROVIDENCIA

Av. Antonio Varas 929
☞ Manuel Montt



CAMPUS SANTIAGO CENTRO

Av. República 71
☞ República



CAMPUS MAIPÚ

Av. 5 de Abril 0620
☞ Plaza de Maipú



CAMPUS MELIPILLA

José Massoud
Sarquis 482 (Ex 533)



CAMPUS LA FLORIDA

Av. Walker
Martínez 1360



CONCEPCIÓN

CAMPUS CHACABUCO

Av. Chacabuco 539



CAMPUS EL BOLDAL

Av. Presidente Jorge
Alessandri Rodríguez
1160



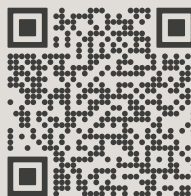
VIÑA DEL MAR

CAMPUS LOS CASTAÑOS

7 Norte 1348

CONOCE MÁS SOBRE LA CARRERA

- PERFIL DE EGRESO
- CAMPO OCUPACIONAL
- ¿POR QUÉ ESTUDIAR EN UDLA?
- CAMPUS DONDE SE IMPARTE
- REQUISITOS DE ADMISIÓN



MÁS INFORMACIÓN EN _____

 **admision.udla.cl**

HORARIO DE ATENCIÓN

Lunes a viernes de 9:00 a 18:45 horas.

☎ +56 9 4249 9205

📞 800 242 800

📱 admisionudlachile

📷 admision.udlachile