

# INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL

PONDERACIÓN ANTOFAGASTA	NEM	RANKING	COMPRESIÓN LECTORA	COMPETENCIA MATEMÁTICA M1	HIST. Y CS. SOC. O CIENCIAS	COMPETENCIA MATEMÁTICA M2
	15%	30%	10%	30%	10%	5%

PONDERACIÓN COQUIMBO	NEM	RANKING	COMPRESIÓN LECTORA	COMPETENCIA MATEMÁTICA M1	HIST. Y CS. SOC. O CIENCIAS	COMPETENCIA MATEMÁTICA M2
	15%	30%	15%	25%	10%	5%

## PUNTAJE MATRÍCULA 2023

ANTOFAGASTA	COQUIMBO
PUNTAJE MÁXIMO / MÍNIMO 923,30 / 638,10	PUNTAJE MÁXIMO / MÍNIMO 971,70 / 696,80

TÍTULO PROFESIONAL:  
**INGENIERO/A CIVIL INDUSTRIAL**

GRADO ACADÉMICO:  
**LICENCIADO/A EN CIENCIAS  
DE LA INGENIERÍA**

**500 pts**  
MÍNIMO PONDERADO

## CAMPO LABORAL

- Empresas de servicios
- Industrias de producción
- Empresas de recursos humanos
- Tecnologías de información y evaluación de proyectos

## CÓDIGO SIES

COQUIMBO	ANTOFAGASTA
I91S2C30J1V2	I91S1C30J1V2

El/La Ingeniero/a Civil Industrial de la UCN es un/a profesional del más alto nivel, orientado/a a dar soluciones a problemas complejos y aplicaciones innovadoras a las organizaciones en las que participa, mediante la aplicación de principios de gestión en el ámbito operacional, financiero y capital humano.

Maneja herramientas en el área fisicomatemática, de tecnologías de información, ciencias sociales y liderazgo, siendo capaz de dirigir exitosamente equipos multidisciplinarios.

El enfoque de su formación le permite desempeñarse en la dirección de empresas tanto públicas como privadas, del ámbito productivo y servicios, siempre con un enfoque cuantitativo, de innovación y liderazgo que caracteriza al/la egresado/a de nuestra escuela.



# MALLA CURRICULAR: INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	QUINTO AÑO
<b>Primer semestre</b>	<b>Tercer semestre</b>	<b>Quinto semestre</b>	<b>Séptimo semestre</b>	<b>Noveno semestre</b>
Cálculo I	Ecuaciones Diferenciales	Electivo Ciencias de la Ingeniería	Simulación	Electivo Profesional
Álgebra I	Estadística	Investigación Operativa I	Ingeniería y Desarrollo Sostenible	Electivo Profesional
Introducción a la Física	Cálculo III	Ciencia de Datos	Tecnologías de Información	Electivo Profesional
Formación General Comunicacional	Programación	Contabilidad de Dirección	Cadena de Suministros	Electivo Profesional
Formación General Globalización	Formación General Electiva	Electivo Profesional	Electivo Profesional	Electivo Profesional
Proyecto Introducción a la Ingeniería	Proyecto Diseño e Innovación	Proyecto Sistemas Productivos	Proyecto Formación y Evaluación de Proyectos	Electivo Profesional
Formación General en Valores I	Formación General en Valores III			
<b>Segundo semestre</b>	<b>Cuarto semestre</b>	<b>Sexto semestre</b>	<b>Octavo semestre</b>	<b>Décimo semestre</b>
Cálculo II	Electromagnetismo	Administración Producción II	Gestión de Activos	Capstone Project
Química General	Termodinámica	Emprendimiento	Gestión de Capital Humano	
Álgebra II	Estadística Aplicada	Ingeniería Económica	Organización Digital	
Mecánica	Administración Producción I	Investigación Operativa II	Planificación Estratégica	
Formación General en Valores II	Economía	Electivo Profesional	Electivo Profesional	
Formación General Globalización	Formación General en Valores IV	Formación General Comunicacional	Proyecto Cadena de Suministro	
		Proyecto Calidad		

\* Las Formaciones Generales desarrollan resultados de aprendizaje en temas como: Comunicación Efectiva, Educación en Valores, Emprendimiento e Inglés. La certificación de Inglés es optativa.

\*Malla Sujeta a Cambios.