UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado
Sede Iquique

Excelencia
desde el ***extremo norte***

CNA Comisión Nacional de Acreditación Chile
UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL DE EXCELENCIA
- GESTIÓN INSTITUCIONAL
- DOCENCIA DE PREGRADO
- INVESTIGACIÓN
- VINCULACIÓN CON EL MEDIO
- DOCENCIA DE POSTGRADO

HASTA EL 22 DE JUNIO DE 2029



Sede Iquique

Ingeniería Civil Industrial

Ponderaciones

10%	40%	20%	20%	5%	10%
NEM	Ranking	Competencia Lectora	Competencia Matemática 1	Competencia Matemática 2	Historia o Ciencias

Postulación

458	458	50	10	2	10
Puntaje Ponderado	Promedio PAES	Vacantes Regulares	Vacantes PACE	Vacantes BEA	Vacantes Más Mujeres Científicas

Jornada: **Diurna** Sede: **Iquique** Años de trayectoria: **42 años** Último matriculado 2026: **695,15 Ponderado**

Admisión 2027

Facultad de Ingeniería - Código DEMRE: 22101

Título Profesional: Ingeniero(a) Civil Industrial
Grado Académico: Licenciado(a) en Ciencias de la Ingeniería
Facultad de Ingeniería

UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado
Sede Iquique

Malla Curricular

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10	SEMESTRE 11	SEMESTRE 12
Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Cálculo Multivariable	Electromagnetismo	Formación Cultural	Gestión de Operaciones I	Sistema de Información Administrativa	Inglés Comunicacional Preintermedio I	Inglés Comunicacional Preintermedio II	Electivo Seminario	Actividad de Titulación
Introducción al Álgebra	Álgebra	Álgebra Lineal	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	Estadísitica	Investigación Operativa	Finanzas	Preparación y Evaluación de Proyectos de Ingeniería Industrial	Dirección Estratégica	Electivo de Formación Profesional I		
Introducción a la Física	Química Inorgánica y Orgánica	Mecánica Clásica	Ingeniería de Materiales	Operaciones Unitarias	Ingeniería Económica	Marketing	Sistema de Gestión y Aseguramiento de la Calidad	Gestión de Proyectos	Electivo de Formación Profesional II		
Taller de Comunicación y Redacción de Informes	Interpretación Gráfica para Ingeniería	Programación y Algoritmo	Termodinámica	Mecánica de Fluidos	Procesos Industriales y Manufactura	Comportamiento Organizacional y Capital Humano	Modelos Estocásticos	Gestión de Operaciones II	Electivo de Formación Profesional III		
Introducción a la Ingeniería Industrial	Taller de Ingeniería Industrial	Gestión de Empresas	Contabilidad y Costos	Microeconomía	Macroeconomía	Estadística para Ingeniería	Econometría	Logística	Electivo de Formación Profesional VI		
					Taller de Integración de Conocimientos		Primera Práctica Profesional		Segunda Práctica Profesional		

***Plan de Estudio y vacantes sujeto a modificación**

Perfil de Egreso

El(la) Ingeniero(a) Civil Industrial de la Universidad de Tarapacá es un profesional que posee sólidos valores humanistas y ciudadanos promovidos por la institución en su modelo educativo. En particular este profesional asume el respeto por los demás, la valoración e integración intercultural y el compromiso con el desarrollo de la sociedad como parte esencial de su quehacer. El(la) egresado(a) es un profesional calificado, competente y autónomo, cuyo propósito es gestionar sistemas que integran personas, recursos físicos y económicos, energía, información y tecnologías.

¿Dónde Podrás Trabajar?

Los conocimientos y competencias adquiridos permiten al Ingeniero(a) Civil Industrial de la Universidad de Tarapacá desempeñar sus actividades en una amplia variedad de organizaciones (pública y privadas, empresas de manufactura y servicios) y en sus propios negocios y emprendimientos, trabajando siempre con una orientación hacia el mejora- miento continuo, responsabilidad y creatividad. El(la) egresado(a) de esta carrera está capacitado para desarrollar su profesión en las áreas de ciencias básicas, ciencias de la ingeniería, ingeniería aplicada y ciencias sociales.