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 Eléctrica

Ponderaciones

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

Postulación

458	458	30	10	2	5
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: **657,9 Ponderado**

Admisión 2027

Facultad de Ingeniería - Código DEMRE: 22108

Título Profesional: Ingeniero(a) Civil Eléctrico(a)
Grado Académico: Bachiller en Ingeniería - 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 I	Cálculo II	Cálculo III	Matemática Avanzada para la Ingeniería	Máquinas Eléctricas I	Máquinas Eléctricas II	Análisis y Accionamientos de Máquinas Eléctricas I	Análisis y Accionamientos de Máquinas Eléctricas II	Proyectos Eléctricos	Seminario Profesional	Actividad de Titulación
Introducción al Álgebra	Álgebra I	Álgebra II	Ecuaciones Diferenciales	Estadística y Probabilidad	Análisis de Señales	Configuración de Redes	Sistemas Eléctricos de Potencia I	Sistemas Eléctricos de Potencia II	Operación y Mercados de Sistemas Eléctricos	Taller de Inserción Laboral	
Introducción a la Ingeniería	Introducción a la Física	Mecánica Clásica	Electromagnetismo	Campos Electromagnéticos	Electrónica I	Electrónica II	Diseño Eléctrico	Protecciones Eléctricas	Electivo Formación Profesional IV	Ética y Desarrollo Sustentable	
Taller de Proyectos en Ingeniería	Química General	Herramientas de Software para la Ingeniería	Análisis de Circuitos I	Análisis de Circuitos II	Análisis de Sistemas	Fundamentos de Control Automático	Optimización Identificación de Sistemas	Sistemas de Distribución Eléctrica	Energías Renovables y Eficiencia Energética	Innovación y Emprendimiento	
Lectura y Pensamiento Crítico	Comunicación Oral y Escrita	Dispositivos Digitales	Microcontroladores	Tecnología de Taller y Seguridad Industrial	Fundamentos de Termodinámica	Métodos Numéricos	Electrónica de Potencia	Introducción a la Economía	Gestión de Empresas	Preparación y Evaluación de Proyectos	
				Inglés I	Inglés II	Modelos de Sistemas Eléctricos de Potencia	Inglés III	Electivo Formación Profesional I	Electivo Formación Profesional III	Electivo Formación Profesional IV	
								Práctica Profesional I		Práctica Profesional II	

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

Perfil de Egreso

El(la) egresado(a) de la carrera de Ingeniería Civil Eléctrica de la Universidad de Tarapacá, es un(a) profesional capacitado(a) para dirigir, planificar, desarrollar, evaluar e implementar proyectos en empresas eléctricas e industriales, relacionadas con sistemas de generación, transmisión, distribución, y uso eficiente de la energía eléctrica, en sistemas de baja, media y alta tensión, en los ámbitos público y privado. Actúa con creatividad, liderazgo y emprendimiento para optar al desarrollo regional, nacional y multinacional.

¿Dónde Podrás Trabajar?

El(la) Ingeniero(a) Civil Eléctrico(a) de la Universidad de Tarapacá, por su formación científica, tecnológica e integral, está preparado(a) para desempeñarse con éxito en cualquier área industrial, generando un campo laboral extenso, como empresas eléctricas, industriales, mineras, servicio público, y proveedoras de servicios.