UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
*Universidad del Estado*
Sede Iquique

**Excelencia**
*desde el* ***extremo norte***

UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL DE EXCELENCIA
- GESTIÓN INSTITUCIONAL
- DOCENCIA DE PREGRADO
- INVESTIGACIÓN
- VINCULACIÓN CON EL MEDIO
- DOCENCIA DE POSTGRADO

CNA Comisión Nacional de Acreditación Chile
HASTA EL 22 DE JUNIO DE 2029




Sede Iquique

# Ingeniería Civil en Informática

## Ponderaciones

| 10% | 40% | 15% | 20% | 5% | 10% |
|---|---|---|---|---|---|
| NEM | Ranking | Competencia Lectora | Competencia Matemática 1 | Competencia Matemática 2 | Historia o Ciencias |

## Postulación

| 458 | 458 | 30 | 10 | 2 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|
| 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: **661,4 Ponderado**

***Admisión 2027***

***Facultad de Ingeniería - Código DEMRE: 22069***

*Título Profesional: Ingeniero(a) Civil en Informática*
*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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Introducción al Cálculo | Cálculo I | Cálculo II | Cálculo III | Estadística y Probabilidad | Estadística Computacional | Inteligencia Artificial | Minería de Datos | Inteligencia de Negocios | Actividad de Titulación |
| Introducción al Álgebra | Álgebra I | Álgebra II | Ecuaciones Diferenciales | Medio Ambiente y Sostenibilidad | Gestión de Empresas | Introducción a la Economía | Preparación y Evaluación de Proyectos | Gestión de Soluciones Tecnológicas | |
| Introducción a la Física | Química | Mecánica Clásica | Termodinámica | Electromagnetismo | Física Contemporánea | Ética y Responsabilidad Social en la Empresa | Gestión de Procesos en la Empresa | Formulación de Proyecto de Titulación | |
| Programación Computacional | Programación Avanzada | Técnicas de Programación | Desarrollo Orientado a Objetos | Base de Datos | Tecnologías Web | Ingeniería de Software | Liderazgo Efectivo | Proyecto Emprendedor Tecnológico | |
| Ingeniería y Sociedad | Introducción a la Formulación de Proyectos | Inglés I | Electrónica Digital | Laboratorio de Redes y Comunicaciones | Seguridad de las Tecnologías de la Información | Sistemas de Información para las Organizaciones | Proyecto de Innovación Tecnológica | Electivo de Formación Profesional II | |
| | | | Inglés II | Inglés III | Inglés IV | Investigación Operativa | Electivo de Formación Profesional I | | |
| | | | | | | Práctica Profesional I | | Práctica Profesional II | |

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

## Perfil de Egreso

El o la Ingeniero(a) Civil en Informática de la Universidad de Tarapacá, posee sólidos conocimientos en Tecnologías de la Información y Comunicación, siendo capaz de analizar, diseñar, implementar y actualizar la continuidad operacional en las distintas organizaciones. Este o esta ingeniero(a) se caracteriza por ser un gestor del cambio obedeciendo a las necesidades de las áreas de su trabajo con compromiso social contribuyendo al desarrollo regional y nacional.

## ¿Dónde Podrás Trabajar?

El o la Ingeniero(a) Civil en Informática de la Universidad de Tarapacá desempeña sus funciones en empresas y corporaciones públicas o privadas que requieran implementación de soluciones TIC para agregar valor a los procesos de negocios, apoyar sus labores productivas, comerciales u otros sectores de la industria.

Además, puede desarrollarse como profesional independiente, Consultor(a) y/o Asesor(a). Su sólido nivel de formación, le permitirá avanzar en su desarrollo profesional y académico, complementándolo con estudios de postítulo y posgrado.