

Ingeniería Civil en Informática y Telecomunicaciones

¿Por qué estudiar Ingeniería Civil en Informática y Telecomunicaciones en la UDP?

Tecnología que transforma el futuro

Aprende a liderar proyectos en inteligencia artificial, redes 5G, internet de las cosas y software. Estudia cómo la tecnología impulsa soluciones innovadoras que mejoran la vida de las personas y transforman las industrias a nivel global.

Doble especialización con alto impacto

Ten una formación única en informática y telecomunicaciones. Este perfil mixto es altamente valorado y te permite innovar en áreas como apps móviles, cloud computing, medios de pago y plataformas digitales.

Alta empleabilidad y proyección global

Estudia una carrera con una alta demanda laboral y excelente proyección salarial tanto en Chile como en el extranjero. Sé parte de un selecto grupo de ingenieros/as preparados para liderar la transformación digital.



Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile

Universidad Diego Portales
acreditada en nivel de **Excelencia**
en todas las áreas

Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Docencia de Posgrado, Investigación y Vinculación con el Medio.
Hasta noviembre de 2029.

Ponderaciones

NEM

10%

Ranking NEM

30%

Competencia
Lectora

10%

Competencia
Matemática 1 (M1)

35%

Competencia
Matemática 2 (M2)

5%

Ciencias o Historia
y Ciencias Sociales

10%

CICLO BÁSICO				CICLO LICENCIATURA				CICLO DE PROFUNDIZACIÓN		
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE
Introducción al Álgebra	Álgebra Lineal	Ecuaciones Diferenciales	Probabilidades y Estadísticas	Optimización	Gestión Organizacional	Inteligencia Artificial	Inteligencia Artificial Avanzada	Electivo Profesional	Electivo Profesional	Actividad de Titulación Ingeniería Civil en Informática y Telecomunicaciones
Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial e Integral	Cálculo en varias Variables	Electrónica y Electrotecnia	Taller de Redes y Servicios	Arquitectura y Organización de Computadores	Fundamentos de Ingeniería y Arquitectura de Software	Tecnologías Inalámbricas	Redes Avanzadas y Seguridad de la Información	Electivo Profesional	
Química	Mecánica	Calor y Ondas	Electromagnetismo y Física Moderna	Proyectos en TICs I	Señales y Sistemas	Comunicaciones Digitales	Criptografía y Seguridad en Redes	Electivo Profesional	Electivo Profesional	EGRESO Y TITULACIÓN
Programación	Programación Avanzada	Estructuras de Datos y Algoritmos	Bases de Datos	Big Data	Sistemas Operativos	Sistemas Distribuidos	Curso de Formación General	Desarrollo Ágil y QA	Electivo Profesional	
Introducción a la Ingeniería	Curso de Formación General	Redes de Datos	Desarrollo Web y Móvil	Curso de Formación General	Introducción a la Economía	Curso de Formación General	Evaluación de Proyectos TIC	Data Science	Proyectos en TICs II	
Pasantía Laboral I				Pasantía Laboral II						

PASANTÍA LABORAL

Entre los semestres IV y V se realiza la pasantía laboral I y entre los semestres VIII y IX se realiza la pasantía laboral II, las cuales permiten a estudiantes la interacción con el mundo laboral en diferentes roles de la ingeniería. Las pasantías tienen una exigencia mínima de 200 horas.

→ Conoce más de tu carrera en admisión_udp.cl

Líneas de profundización en cursos electivos:

- Informática
- Telecomunicaciones

* Estudiantes pueden postular al Magíster una vez obtenida la licenciatura (VIII semestre cumplido, incluyendo pasantía laboral II).

Revisa aquí para más información



Ubicación
Campus Urbano



Malla sujeta a cambios.
Información actualizada
en noviembre 2025