

Ingeniería Civil en Obras Civiles

FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS



¿Por qué estudiar Ingeniería Civil en Obras Civiles en la UDP?

Formación integral en las áreas claves de la ingeniería

Obtén una formación integral en estructuras, geotecnia, hidráulica, medioambiente y gestión de la construcción. Esta sólida preparación te permitirá incorporarte al mundo laboral con liderazgo, participar en equipos multidisciplinarios y enfrentar con éxito los desafíos técnicos que presenta el país y el mundo.

Aprenderás haciendo desde el primer año

Integra la teoría con la práctica desde el inicio de tu formación. Participa en actividades en contextos reales que fortalecen tu comprensión, desarrollan tus habilidades profesionales y favorecen una inserción laboral temprana.

Sostenibilidad como eje de la formación

Fórmate para enfrentar los grandes desafíos actuales mediante el desarrollo de competencias técnicas, éticas, medioambientales y de responsabilidad social, que te permitan proyectar soluciones sostenibles e innovadoras.



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%

Malla curricular Ingeniería Civil en Obras Civiles UDP

Formación General e Inglés	Gestión y Tecnología de la Construcción
Asignaturas Ciencias Básicas	Aguas y Sustentabilidad
Estructural y Geotécnica	Actividades Integradoras

CICLO INICIAL				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	Estática	Mecánica de Sólidos	Análisis Estructural	Diseño Estructural	Diseño en Hormigón	Ingeniería Sísmica	Electivo Profesional	Electivo Profesional	
Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial e Integral	Ecuaciones Diferenciales	Probabilidades y Estadísticas	Taller de Ingeniería I	Ingeniería Ambiental	Mecánica de Suelos	Fundaciones	Economía y Costos	Diseño de Caminos	
Química	Ingeniería de Materiales	Cálculo en varias Variables	Edificación	Topografía	Tecnología de los Materiales	Administración de Proyectos	Planificación de Proyectos	Electivo Profesional	Electivo Profesional	
Programación	Mecánica	Calor y Ondas	Mecánica de Fluidos	Hidráulica	Hidrología	Hidráulica Urbana	Diseño Hidráulico	Electivo Profesional	Electivo Profesional	
Introducción a la Ingeniería	Curso de Formación General	Curso de Formación General	Electro-magnetismo y Física Moderna	Curso de Formación General	Curso de Formación General	Diseño en Acero	Taller de Ingeniería II	Tecnologías de la Información	Taller de Ingeniería III	
			Inglés General I	Inglés General II	Inglés General III	Curso de Formación General				
							Pasantía Laboral I		Pasantía Laboral II	

PASANTÍA LABORAL

Entre los semestres del VI al VII se realiza la pasantía laboral I y entre los semestres VIII y IX se realiza la pasantía laboral II, las cuales permiten al estudiantado la interacción con el mundo laboral en diferentes roles de la ingeniería. El tiempo exigido es de 200 horas mínimo por cada pasantía.

→ Conoce más de tu carrera en admisión_udp.cl

ESPECIALIZACIONES:

- Ingeniería Estructural y Geotécnica
- Ingeniería Hidráulica y Ambiental
- Ingeniería en Gestión de la Construcción
- * Para la mención: 4 electivos de la línea curricular de la mención.

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

Malla sujeta a cambios.
Información actualizada en noviembre 2025

Revisa aquí para
más información



Ubicación
Campus Urbano



Actividad de Titulación
Ingeniería Civil en Obras Civiles