

Admisión 2024

FACULTAD DE
INGENIERÍA Y CIENCIAS

Ingeniería Civil en Obras Civiles

udp UNIVERSIDAD
DIEGO PORTALES

6 AÑOS	UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES ACREDITADA EN NIVEL DE EXCELENCIA EN TODAS LAS ÁREAS	
	<small>Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Investigación, Innovación, Creación, Docencia de Posgrado y Vinculación con el Medio</small> DESDE NOVIEMBRE DE 2023 HASTA NOVIEMBRE 2029	

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

Ingenieros e Ingenieras Generalistas

Obtendrás sólidos conocimientos en las áreas de Estructuras-Geotecnia, Hidráulica-Ambiental y Gestión-Construcción, con aptitudes específicas para el posterior ejercicio de la profesión, facilitando una integración a equipos de trabajo multidisciplinarios.

Aprender Haciendo

Integrarás conocimientos teóricos y prácticos desde el primer año de carrera, mediante la observación y constatación de los procesos estudiados en entornos laborales reales.

Malla que recoge los desafíos actuales de sostenibilidad

Cursarás asignaturas que te permitirán adquirir habilidades técnicas y de contexto, en sincronía con el avance actual de la ingeniería y considerando los desafíos ambientales y de la sociedad.

Ponderaciones

10%

NEM

30%

Ranking NEM

10%

Competencia
Lectora

35%

Competencia
Matemática 1 (M1)

5%

Competencia
Matemática 2 (M2)

10%

Ciencias o Historia
y Ciencias Sociales

□	Estudios Generales: Curso de Formación General y Curso de Inglés General
□	Formación en Ciencias Básicas
□	Formación en Ciencias de la Ingeniería
□	Formación en Ingeniería Aplicada

Código DEMRE
38176

Código SIES
I3S1C49J1V1

Revisa aquí para más información Ubicación Campus Urbano



CICLO DE LICENCIATURA

CICLO DE ESPECIALIDAD

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9	Semestre 10	Semestre 11
Álgebra y Geometría	Álgebra Lineal	Ecuaciones Diferenciales	Probabilidades y Estadísticas	Optimización	Introducción a la Economía	Mecánica de Suelos	Fundaciones	BIM	Taller de Proyectos	Actividad de Titulación
Cálculo I	Cálculo II	Cálculo III	Mecánica de Fluidos	Hidráulica	Ingeniería Ambiental	Hidrología	Hidráulica Urbana	Ingeniería de Costos	Diseño de Caminos	
Química	Mecánica	Calor y Ondas	Electricidad y Magnetismo	Topografía	Tecnología del Hormigón	Administración de Proyectos Civiles	Planificación de Proyectos	Electivo Profesional	Electivo Profesional	
Programación	Ingeniería de Materiales	Estática	Mecánica de Sólidos	Análisis Estructural	Diseño Estructural	Diseño en Hormigón	Diseño en Acero	Electivo Profesional	Electivo Profesional	
Comunicación para la Ingeniería	Curso de Formación General	Curso de Formación General	Edificación	Curso de Formación General	Seminario Ciencias de la Ingeniería	Curso de Formación General	Ingeniería Sísmica	Electivo Profesional	Electivo Profesional	
		Curso de Inglés General I	Curso de Inglés General II	Curso de Inglés General III	Práctica Profesional I		Práctica Profesional II		Opción de articulación con Magíster en Ciencias de la Ingeniería*	

PRÁCTICA PROFESIONAL

Entre los semestres VI y VII se realiza la práctica I y entre los semestre VIII y IX se realiza la práctica 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 práctica.

LÍNEAS DE PROFUNDIZACIÓN EN CURSOS ELECTIVOS

- Gestión - Construcción (2 cursos)
- Estructuras - Geotecnia (2 cursos)
- Hidráulica y Ambiental (2 cursos)

*Estudiantes pueden postular al magíster una vez obtenida la licenciatura (VIII semestre cumplido, incluyendo práctica profesional II).

Malla sujeta a cambios.
Información actualizada a noviembre 2023