









MALLA CURRICULAR INGENIERÍA CIVIL PLAN COMÚN CONDUCTENTE A TÍTULO DE INGENIERO CIVIL EN OBRAS CIVILES

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	IX SEMESTRE	X SEMESTRE	XI SEMESTRE
PLAN COMÚN				PLAN CURRICULAR CONDUCTENTE AL TÍTULO DE INGENIERO CIVIL EN OBRAS CIVILES						
BACHILLERATO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA				LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA					TÍTULO PROFESIONAL	
Taller de Exploración Tecnológica		Taller de Programación	Curso de Especialidad: Estática	Taller de Materiales de Ingeniería	Taller de Tecnología del Hormigón	Taller de Topografía	Taller de Tecnologías de Información en Construcción	Taller de Ingeniería Vial	Taller de Diseño de Estructuras de Hormigón	Taller de Estudio de Propuestas
Introducción a las Ciencias	Taller de Física I	Taller de Física II	Taller de Física III	Mecánica de Sólidos	Análisis Estructural	Diseño Estructural	Dinámica de Estructuras	Hormigón Armado	Taller de Resolución de Problemas en Ingeniería	Ética Profesional
Proyectos de Ingeniería		Álgebra Lineal	Taller de Química	Ecuaciones Diferenciales	Circuitos Eléctricos	Mecánica de Fluidos e Hidráulica	Geotecnia	Mecánica de Suelos	Electivo de Profundización I	Electivo de Profundización III
Matemáticas Aplicadas I	Matemáticas Aplicadas II	Cálculo Integral	Cálculo Multivariable	Ingeniería de Construcción y Edificación	Construcción de Obras Civiles e Industriales		Construcción Sustentable	Seminario de Investigación	Electivo de Profundización II	Electivo de Profundización IV
			Probabilidades y Estadística	Taller de Dibujo y Planimetría	Dirección de Proyectos	Planificación y Control de Proyectos	Análisis y Estimación de Costos	Gestión Financiera de Proyectos	Dirección de Obras de Construcción	
				Humanidades Responsabilidad Pública Emprendimiento Ciencia, Tecnología e Innovación		Humanidades Responsabilidad Pública Emprendimiento Ciencia, Tecnología e Innovación	Humanidades Responsabilidad Pública Emprendimiento Ciencia, Tecnología e Innovación	Humanidades Responsabilidad Pública Emprendimiento Ciencia, Tecnología e Innovación		
				Semana I		Semana I				
Comunicación Oral Comunicación Escrita Lectura Crítica Pensamiento Crítico										
Créditos Extradisciplinares de Libre Elección										
Programa Complementario de Inglés										

FORMACIÓN DISCIPLINAR

-  Talleres Aplicados
-  Formación en Ciencias Básicas
-  Formación en Ciencias de la Ingeniería y
-  Formación en Ingeniería Civil en Obras Civiles

PROYECTO EDUCATIVO UDD FUTURO

-  SEMANA I: Desafío Multidisciplinario
-  Destrezas de Comunicación y Pensamiento (El orden de los cursos puede variar)
-  Programa Complementario de Inglés
-  Lab Interdisciplinario

* Los alumnos deberán cursar asignaturas disciplinares en Inglés.

* Los alumnos deben tener aprobado el nivel 4 de inglés en el 5to semestre y el nivel 5 de inglés en el 7mo semestre.

Una vez cursados los primeros tres semestres del plan común, e independiente de su nivel de avance en la malla, el alumno puede realizar la selección del plan curricular en el que proseguirá sus estudios, sin restricción de cupos.

Los cursos de la malla desde el quinto al onceavo semestre dependerán del plan curricular seleccionado por el alumno.

El programa otorga el Grado Académico de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería al completar el noveno semestre, una vez aprobado el Examen de Licenciatura.

Al término del onceavo semestre, y una vez cumplidos los requisitos del Plan de Estudios, el programa otorga el Título Profesional de Ingeniero Civil en Obras Civiles.

Plan curricular vigente año 2020.

La información contenida en este folleto puede estar sujeta a modificaciones. Su contenido es referencial y su actualización podrá encontrarse en www.udd.cl