



UNIVERSIDAD
DE SANTIAGO
DE CHILE

7 universidad
acreditada
años



NIVEL DE EXCELENCIA
EN TODAS LAS ÁREAS
HASTA FEBRERO DE 2028

CÓDIGO
DEMRE **16109**

FACULTAD TECNOLÓGICA

DISEÑO INDUSTRIAL

DURACIÓN
9 semestres

GRADO ACADÉMICO
Licenciado (a) en Diseño Industrial y
Desarrollo de Productos

TÍTULO PROFESIONAL
Diseñador(a) Industrial

Profesional con grado de licenciado, con capacidad de contribuir social y económicamente al desarrollo del país, mediante su participación en la gestión, diseño y desarrollo de productos y servicios en empresas públicas y privadas, aportando con innovación y conocimiento tecnológico.

El diseñador(a) industrial podrá desempeñarse en empresas e industrias manufactureras de diversos materiales, como polímeros, metalmecánica, etc. A su vez, podrá ejercer funciones en empresas de diseño y servicio con enfoque en experiencia de usuarios, rubros comerciales, entre otros. Finalmente contará con la capacidad para gestionar emprendimientos, negocios y apoyar startup de diversos rubros, generando nuevos productos y servicios.

Resolución N° 4911 año 2021

PLAN DE ESTUDIOS

LÍNEAS FORMATIVAS	1° Año		2° Año		3° Año		4° Año		5° Año
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9
PROYECTUAL DEL DISEÑO	Introducción a la Especialidad Tecnológica	Taller de Diseño Conceptual	Taller de Diseño Industrial I	Taller de Diseño Industrial II	Taller de Diseño de Productos	Taller de Diseño de Productos II	Taller de Diseño de Servicio I	Taller de Diseño de Servicio II	Proyecto de Titulación
PENSAMIENTO Y CREATIVIDAD			Responsabilidad Social y Sustentabilidad		Ética y Cultura del Diseño	Teoría y Movimientos del Diseño	Metodología de la Investigación	Seminario de Investigación	Proceso de Inducción Laboral
	Composición en Diseño	Modelado Conceptual de Productos	Representación 3D	Aplicaciones Computacionales de la Especialidad	Post Producción 3D		Semiología en el Diseño	Electivo Profesional	
SERVICIO Y EXPERIENCIA					Ergonomía	Ergonomía del Diseño	Diseño de interfaz de usuario	Metodologías Ágiles	
						Diseño de Experiencia de Usuario		Comunicación y Portafolio de Proyectos	
TECNOLOGÍA Y FABRICACIÓN	Dibujo y Expresión	Geometría Descriptiva		Expresión Gráfica CAD	Sistemas Paramétricos CAD CAM	Fabricación Digital	Análisis y Simulación Digital		
	Física General	Estadística Descriptiva	Procesos y Operaciones	Química General	Proceso de Fabricación y manufactura I	Proceso de Fabricación y manufactura II	Sistemas de producción automatizados	Modelos de Industria	
GESTIÓN DEL DISEÑO	Desarrollo de Habilidades Laborales	Formulación y Evaluación de Proyectos	Desarrollo Tecnológico e Innovación	Gestión de Empresa con Base Tecnológica	Emprendimiento en Industrias Creativas	Patentes y Propiedad Intelectual	Ecosistema de Innovación		
	Administración								
FORMACIÓN GENERAL		Álgebra	Cálculo	Sistemas Integrados de Gestión					
	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV					

LICENCIATURA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTOS

TÍTULO PROFESIONAL DE DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL

Nota: El plan de estudio podrá ser modificado en función del mejoramiento continuo de la carrera.