USACH

LICENCIATURA EN

DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTOS

PROSECUCIÓN DE ESTUDIOS

7 universidad acreditada años

Comisión Nacional de Acreditación CNA-Chile

NIVEL DE EXCELENCIA EN TODAS LAS ÁREAS HASTA FEBRERO DE 2028

7 universidad acreditada años

Comisión Nacional de Acreditación CNA-Chile

NIVEL DE EXCELENCIA EN TODAS LAS ÁREAS HASTA FEBRERO DE 2028

NUESTRA UNIVERSIDAD

Somos una Universidad Pública con más de 174 años de historia al servicio de la sociedad y conformada por una comunidad de más de 25.000 estudiantes de pregrado, postgrado, educación continua y especialidades. A su vez, contamos con más de seiscientos treinta académicos y académicas jornada completa. Nuestra universidad está reconocida con 7 años de acreditación máxima en todas sus áreas por la Comisión Nacional de Acreditación de Chile. Ocupamos el lugar N° 13 a nivel latinoamericano según el QS Latin America University Rankings 2024 y el lugar N° 3 a nivel nacional según el QS World University Rankings 2024.

3er
Lugar nacional QS World University Rankings 2024

+ de 1975
Publicaciones de alto impacto en el último año

+ de 500
Proyectos vigentes

+ de 150
Patentes adjudicadas

CARTA DEL DIRECTOR DEL PROGRAMA

Juan Pablo Olguín Vidal
Director del Programa
juanpablo.olguin@usach.cl

Agradecemos tu interés por considerar en su modalidad de prosecución de estudios, la carrera de Diseño Industrial con su grado de "Licenciatura en Diseño y Desarrollo de Productos".

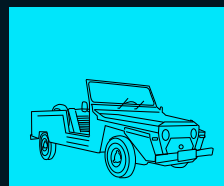
Te invitamos a iniciar este viaje por el fascinante mundo del Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; y ser parte de esta casa de estudios, donde encontrarás un programa de calidad y excelencia, para aportar a tu desarrollo profesional y ser un agente de cambio, capaz de contribuir de manera efectiva a la mejora continua sostenible en el tiempo y atingente a las nuevas tecnologías.

Las características distintivas de nuestro programa, combinan un alto nivel de conocimiento y actualización teórica y práctica permanente. Todo esto integrado para generar una propuesta académica que brinda las capacidades y habilidades para que nuestros egresados propicien cambios y aportes concretos en las industrias a nivel nacional como internacional en el área del Diseño.

Nuestra nueva carrera cuenta con un plantel de docentes con amplio conocimiento en las diversas especialidades que implican el desarrollo de nuevos productos. Abrimos las puertas a todos los interesados a ser partícipe de este gran proyecto e involucrase en una formación integral.

Te damos la Bienvenida a una carrera moderna, actualizada, con ex-alumnos trabajando en importantes proyectos. Nuestra Universidad de Santiago de Chile, es una institución que cuenta con una trayectoria de 174 años y acreditación máxima de 7 años por la Comisión Nacional de Acreditación, lo que da cuenta de nuestra calidad y excelencia. Actualmente está ubicada en el puesto nº13 a nivel sudamericano, tercera a nivel nacional.

Te esperamos para que seas parte de los nuevos Diseñadores que transformaran nuestro país, con un protagonismo y rol fundamental, en el progreso y en el desarrollo sustentable de la actividad.



LICENCIATURA EN **DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTOS**

LICENCIATURA EN
DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTOS

La Licenciatura en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos es un programa de prosecución de estudios perteneciente a la Facultad Tecnológica de la Universidad de Santiago de Chile. En esta formación se destacan aspectos donde los futuros profesionales ejercerán liderazgo y trabajo en equipos interdisciplinarios, orientados hacia la innovación y el emprendimiento en Diseño Industrial, propiciando siempre el aprendizaje de carácter autónomo, tanto en la concepción, el desarrollo y la gestión de un proyecto de diseño.

Esta nueva carrera a modo de prosecución vespertina de estudio contempla cuatro áreas de formación en 4 semestres, que conducen al grado académico de Licenciada o Licenciado en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos y Título Profesional de Diseñadora o Diseñador Industrial.

"Excelencia, prestigio y tradición"

DESTINATARIOS

Dirigido a diseñadores o comunicadores visuales ya sean profesionales o técnicos. Según evaluación de cada casa se podrá aceptar a cada postulante.

Recordar que este programa es una prosecución de estudios, es decir, requiere de una base académica previa, con el fin de titularse ahora como diseñadores industriales profersionales en una Univesidad prestigiosa y de calidad.

INFRAESTRUCTURA

Nuestra infraestructura para docencia en modalidad virtual cuenta con:

Acceso a laboratorios de Computación Avanzada por medio de Escritorio Remoto para la utilización de todos los softwares desde cualquier computador conectado a Internet para trabajar a distancia.

Laboratorios de Computación Avanzada provistos de estaciones gráficas HP con licencias de software de la Línea de Autodesk, Línea de Adobe, Solid Works y Rhinoceros. además de Licencia de Zoom para clases en modalidad de videoconferencia y chat.

METODOLOGÍA

Trabajo en clases, tareas, trabajos en grupo, proyecto transversal en grupos a lo largo del diplomado en unidad de taller.

Por medio de plataforma de videoconferencia se realizará el curso 2 veces por semana en horario vespertino. Es importante destacar que este diplomado no requiere de equipamiento computacional avanzado, pero si la coordinación de virtualidad (plataforma) y software de arquitectura de la información el cual ya cuenta el área de Diseño Industrial.

MALLA DEL PROGRAMA

ÁREAS DE DESARROLLO	PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		
	I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IIV SEMESTRE*	
				*(SEMESTRE OPCIONAL)	
TECNOLOGÍA Y FABRICACIÓN	ANÁLISIS DE MORFOLOGÍA	MANUFACTURA INDUSTRIAL AVANZADA			
DISEÑO DIGITAL	MODELACIÓN DIGITAL DE PRODUCTOS	POST-PRODUCCIÓN DIGITAL DE PRODUCTOS			
PROYECTUAL DE DISEÑO	TALLER DE EXPRESIÓN Y CONCEPTUALIZACIÓN DE PRODUCTOS	TALLER DE GESTIÓN DE NUEVOS PRODUCTOS	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN DISEÑO DE PRODUCTOS	PROYECTO DE TITULACIÓN EN DISEÑO INDUSTRIAL	
			METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN EN DISEÑO DE PRODUCTOS		
GESTIÓN DE DISEÑO			INSTRUMENTOS PARA EMPRENDIMIENTO EN DISEÑO	GESTIÓN PARA INDUSTRIAS CREATIVAS	

GRADO: "LICENCIADO EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTOS"

TÍTULO ACADÉMICO: "DISEÑADOR INDUSTRIAL"

Esta prosecución de estudios considera 4 semestres con un total de 20 SCT-Chile por cada uno de ellos, los 3 primeros semestres de formación son para optar al grado académico de Licenciado(a) en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos y un cuarto semestre de formación para la elaboración del Proyecto de Título con el fin de optar al Título de Diseñado(a) Industrial.

PERFIL PROFESIONAL

El objetivo es contribuir al desarrollo conceptual y tecnológico de las disciplinas que conforman el quehacer profesional del diseño; especial atención es el desarrollo y gestión de generación de nuevos productos, con una amplia base tecnológica, como asimismo, de un consolidado conocimiento en la gestión y emprendimiento de industrias creativas, en post de favorecer el desarrollo de productos, conscientes con la sociedad y la industria nacional.

En esta formación se destacan aspectos donde los futuros profesionales ejercerán liderazgo y trabajo en equipos interdisciplinarios, orientados hacia la innovación y el emprendimiento en Diseño Industrial, propiciando siempre el aprendizaje de carácter autónomo, tanto en la concepción, el desarrollo y la gestión de un proyecto de diseño.El y la egresada de la carrera de Diseño Industrial, posee conocimientos claves en las siguientes áreas: Proyectos de Diseño para la conceptualización desarrollo de productos; Diseño Digital para el desarrollo de modelos paramétricos, modelos generativos y su representación y postproducción; Tecnología y Fabricación para la evaluación y análisis de diseños y Gestión del Diseño para el emprendimiento en industrias creativas, todo articulado para el desarrollo de productos que ayuden al diario vivir del usuario dentro del sistema de objetos de la vida moderna.

FORMACIÓN

Los y las profesionales se desempeñarán en ámbitos relacionados con la gestión de proyectos siendo líderes y articuladores dentro de equipos multidisciplinarios, pues poseen el dominio de diferentes lenguajes profesionales en variados niveles de profundidad que le permiten insertarse tanto en empresas públicas como privadas. En el sector productivo, al poseer conocimientos de materiales, transformación de la forma mediante la maquinación líneas de producción y fabricación de productos seriados, los diseñadores tendrán la capacidad de tomar decisiones para desarrollar, proponer y gestionar innovaciones en la elaboración de productos.

Nuestros profesionales podrán desarrollarse en sectores tales como: Industrias, Empresas Manufactureras, Oficinas de Ingeniería, Diseño y Retail, Empresas Productivas de Bienes y Servicios, y toda empresa relacionada con el ámbito creativo y productivo, desarrollo y fabricación de productos industriales y afines. Los roles fundamentales que podrán ejercer, son desde la concepción de la idea del producto, el desarrollo físico del producto y el control y comercialización de este mismo.

REQUISITOS DE INGRESO

Al ser un programa de Prosecución de Estudios, esta Licenciatura no requerirá requisitos de ingresos vía PSU, debido a que quienes ingresen deberán cumplir con las horas académicas y Sistemas de Créditos Transferibles establecidos, los cuales se detallaran a continuación, tanto para tituladas y titulados del Tecnólogo en Diseño Industrial y también para titulados(as) de carreras profesionales de instituciones de educación superior que no puedan optar al grado académico de Licenciado.

A) Ingresos a Prosecución de Estudios, Titulados en Tecnólogo en Diseño Industrial:

Tituladas y titulados de la carrera de Tecnólogo en Diseño Industrial de la Universidad de Santiago de Chile, habiendo cumplido con los siguientes requisitos:

- 3230 horas pedagógicas expresadas en TEL.
- 180 SCT - Chile.

B) Ingresos a Prosecución de Estudios, Titulados carreras profesionales en el Área del Diseño Industrial:

Personas formadas en Institutos Profesionales

- Estar en posesión de un título profesional en el área del diseño, con una duración mínima de 3200 horas de una Institución de Educación Superior reconocida por el Ministerio de Educación.

REQUISITOS DE APROBACIÓN

Para el Grado Académico de Licenciado(a) en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos: Aprobar el 100% de las asignaturas y módulos del I, II, III semestre con nota mínima de aprobación 4,0.

Para el Título Profesional de Diseñador(a) Industrial: Aprobar el 100% de las asignaturas y módulos del IV semestre con nota mínima de aprobación 4,0.

ARANCEL

Valor arancel **$3.899.840**.*
(El valor del arancel no incluye el valor de la matrícula)
*Valor matrícula $92.500**

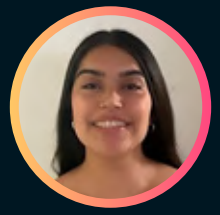
-Valores referenciales del 2023, podrían reajustarse-

- Descuento Postulación Anticipada 15%*
- Descuento Ex-alumno USACH 20%*

(No son acumulables)

FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de débito o crédito. (WebPay)
- Letras, máximo 10 cuotas al año.



CONTACTO

Nicole Sánchez Córdova
diseno@usach.cl

USACH

DISEÑO INDUSTRIAL USACH

DTG TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN

CONTACTO

Nicole Sánchez Córdova
diseno@usach.cl

ADMISIÓN **2024**

www.diseno.usach.cl