



DISEÑO INDUSTRIAL

PROPÓSITO DE LA CARRERA

DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE EGRESO

Diseñador Industrial al finalizar de sus estudios estará capacitado para desarrollar y gestionar soluciones de productos y servicios de diseño para la creación de valor en distintos sectores económicos y sociales, considerando características y requerimientos del contexto y usuarios. Para ello, este profesional cuenta con herramientas y técnicas para la representación conceptual y técnicas de visualización y manufactura sustentable a través del manejo de Software de modelado, Tecnologías de Rapid Prototyping y Prototipado Digital. A su vez, maneja metodologías de Diseño centradas en el usuario a través de Design Thinking, Etnografía e investigación cualitativa, entre otros, que permitan perfilar requerimientos de usuarios y articular soluciones que integren aspectos de usabilidad y emocionalidad.

Adicionalmente, es capaz de aplicar herramientas y técnicas para la comunicación y planificación, que le permiten vincularse con técnicos y profesionales de diversas especialidades para el desarrollo del proyecto.

En su formación, Duoc UC promueve el desarrollo de personas integrales, conscientes de su dignidad trascendente, y comprometidas con las personas y la sociedad, integrando la ética, los valores cristianos y el desarrollo de las competencias necesarias para el mundo de hoy.

DESCRIPCIÓN DEL CAMPO LABORAL

El campo laboral del Diseñador Industrial contempla desarrollarse en el ejercicio libre de la profesión a través de oficinas de consultoría en diseño, desarrollo de productos y diseño de servicios para distintos sectores económicos y productivos. Puede también desempeñarse dentro de empresas públicas y privadas como parte de equipos multidisciplinarios vinculados a departamentos de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+I), Producción, Marketing y área Comercial.

COMPETENCIAS DEL PERFIL DE EGRESO

Puedes revisar las competencias de especialidad y las genéricas en www.duoc.cl

SEDES DONDE SE IMPARTE

Plaza Oeste, San Andrés de Concepción, San Carlos de Apoquindo y Viña del Mar.

CARRERA O PROGRAMA DE PREGRADO ACREDITADA

Acreditada por 6 años, desde 11/12/2013 hasta 11/12/2019.

Agencia Acreditadora: Acreditadora de Chile. Ver sedes, modalidades y jornadas en www.cnachile.cl o en www.duoc.cl



CURSOS CORTOS EN EL EXTRANJERO: SCHOOL VISUAL ARTS, FASHION INSTITUTE OF TECHNOLOGY EN NUEVA YORK, INSTITUTO EUROPEO DE DISEÑO (ESDI) EN BARCELONA, UNIVERSIDAD DE PALERMO.

Infórmate en www.duoc.cl de las jornadas en que se dicta esta carrera según cada sede (diurno y vespertino).

NOMBRE CARRERA

Diseño Industrial

TÍTULO

Diseñador Industrial

MODALIDAD DE ENSEÑANZA

Presencial

TOTAL CRÉDITOS CARRERA

424

Nota: Esta malla curricular podrá tener modificaciones por razones de actualización de contenidos

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
	CERTIFICADO EN DISEÑO PARA LA INDUSTRIALIZACIÓN	CERTIFICADO EN DESARROLLO DE SOLUCIONES CENTRADAS EN EL USUARIO	CERTIFICADO EN DESARROLLO DE SOLUCIONES SUSTENTABLES	CERTIFICADO EN DESARROLLO DE SOLUCIONES INNOVADORAS	CERTIFICADO EN DESARROLLO DE SERVICIOS Y EXPERIENCIAS	CERTIFICADO EN GESTIÓN DE PROYECTOS Y DESEMPEÑO PROFESIONAL	I A VII NIVEL APROBADO
TALLER DE REPRESENTACIÓN	TALLER DE DISEÑO PARA LA MANUFACTURA	TALLER DE PRODUCTO CENTRADO EN EL USUARIO	TALLER DE PRODUCTO CENTRADO EN EL ENTORNO	TALLER DE SISTEMA PRODUCTO	TALLER DE DISEÑO DE SERVICIOS Y EXPERIENCIAS	PROYECTO PROFESIONAL	PORTAFOLIO DE TÍTULO
CULTURA DEL DISEÑO	MATERIALES Y PROCESOS	USUARIO Y PRODUCTO	DISEÑO Y SUSTENTABILIDAD	ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN	ETNOGRAFÍA E INVESTIGACIÓN CUALITATIVA	NEGOCIACIÓN DE PROYECTOS DE DISEÑO	
	PRODUCCIÓN Y GESTIÓN DE LA CALIDAD			DISEÑO EMOCIONAL	NARRATIVA DE PROYECTOS	EMPRENDIMIENTO Y AUTOGESTIÓN	
CERTIFICADO EN MODELADO Y SIMULACIÓN DE PRODUCTOS		CERTIFICADO EN COMUNICACIÓN DE PROYECTOS					
MODELADO CAD	MODELADO Y SIMULACIÓN DE PRODUCTOS	REPRESENTACIÓN DE PRODUCTOS	PRESENTACIÓN DE PROYECTO				
CERTIFICADO EN PROTOTIPADO PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS							
TÉCNICAS DE MAQUETACIÓN	PROTOTIPADO RÁPIDO Y SERIES CORTAS	TECNOLOGÍA APLICADA A PROYECTOS DE DISEÑO	EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN	MARKETING	ADMINISTRACIÓN		
		INGLÉS BÁSICO I	INGLÉS BÁSICO II	INGLÉS INTERMEDIO I	INGLÉS INTERMEDIO II		
CERTIFICADO EN PLANIMETRÍA DE PRODUCTOS						CERTIFICADO EN COMUNICACIÓN EFECTIVA DE PROYECTOS DE DISEÑO INGLÉS-ESPAÑOL	
GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA	ANTROPOLOGÍA	ÉTICA			COMUNICACIÓN EFECTIVA	COMMUNICATION SKILLS
MATEMÁTICAS BÁSICAS	COMUNICACIÓN ORAL	COMUNICACIÓN ESCRITA	TECNOLOGÍA PARA EL TRABAJO				
		CURSO DE FORMACIÓN CRISTIANA		OPTATIVOS			
			I A IV NIVEL APROBADO	PRÁCTICA LABORAL		I A VII NIVEL APROBADO	PRÁCTICA PROFESIONAL

Los colores de las asignaturas indican su relación con tipos de competencias:

Opción Salida Intermedia para optar al Título de Técnico en Diseño Industrial. Debe aprobar Práctica Profesional, Portafolio de Título y 8 créditos mínimos de asignatura(s) optativas.

 Especialidad

 Básicas y Empleabilidad

 Formación Valórica

 Formación Complementaria

 Certificación