



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
METROPOLITANA

UTEM *del Estado de Chile*



ACREDITADA



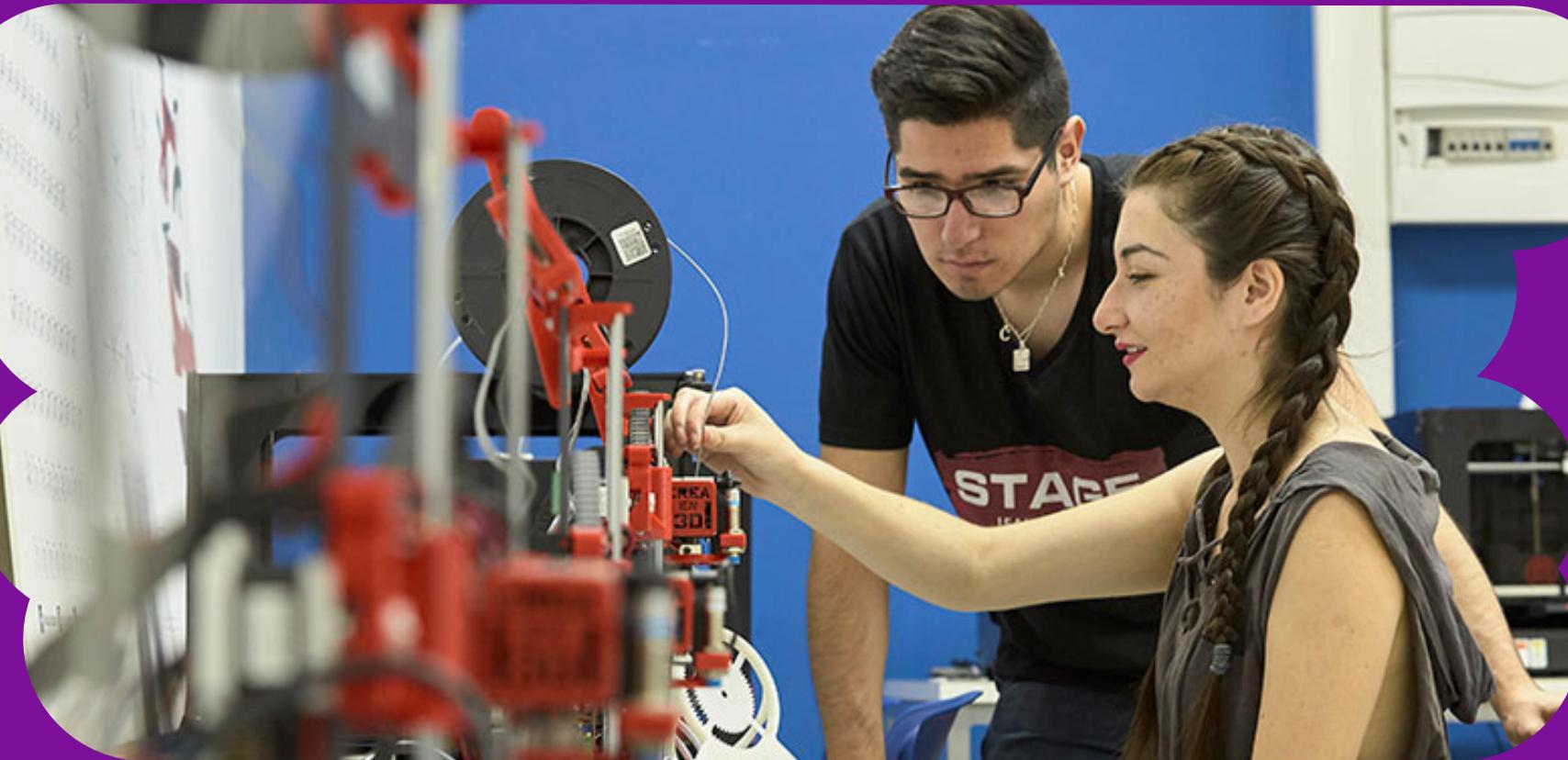
ESTATAL



ADSCRITA A GRATUIDAD



SUSTENTABLE



# DISEÑO INDUSTRIAL

FACULTAD DE HUMANIDADES Y TECNOLOGÍAS  
DE LA COMUNICACIÓN SOCIAL



  
Comisión Nacional  
de Acreditación  
CNA-Chile

**UNIVERSIDAD ACREDITADA  
NIVEL AVANZADO**  
*Gestión Institucional • Docencia de  
Pregrado • Vinculación con el Medio*  
Hasta septiembre 2025



CONSORCIO DE UNIVERSIDADES  
DEL ESTADO DE CHILE



CONSEJO DE RECTORAS Y RECTORES  
DE LAS UNIVERSIDADES CHILENAS

[admission.UTEM.CL](http://admission.UTEM.CL)



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
METROPOLITANA

UTEM del Estado de Chile

# DISEÑO INDUSTRIAL

**Título Profesional:** Diseñadora Industrial / Diseñador Industrial  
**Grado Académico:** Licenciada en Artes y Ciencias del Diseño Industrial / Licenciado en Artes y Ciencias del Diseño Industrial  
**Duración:** 10 Semestres  
**Horario:** Diurno  
**Código DEMRE:** 21023

## Empleabilidad:

Al 1er año 56,4%  
 Al 2do año 58,7%  
 (fuente: Servicio de Información de Educación Superior | Mineduc)

## Títulos Intermedios:

Técnica/o de Nivel Superior en Tecnologías de Diseño Industrial  
 (Al aprobar el IV Semestre)

## Anexo al título, el estudiante puede optar a uno de los siguientes diplomas:

Tecnologías de Representación Digital  
 Innovación y Emprendimiento Design Driven  
 Tecnologías de Sistemas Interactivos  
 Diseño, Ciudad y Objetos de Uso Público

## Perfil de Egreso

Como profesional UTEM diseñarás productos, servicios y sistemas, aplicando criterios de creatividad e innovación pertinentes al medio cultural y estético. Comprenderás y aplicarás tecnologías de configuración, representación, producción y comunicación en sectores productivos de bienes y servicios. Implementarás proyectos de investigación aplicada para el desarrollo de la disciplina y la generación de propuestas sustentables de diseño estratégico y sistemas inteligentes integrando equipos multidisciplinarios. Emprenderás proyectos Design\_driven en el marco de las estrategias de desarrollo país.

## Campo Ocupacional

Podrás desempeñarte en empresas públicas y privada, en oficinas de diseño, centros de innovación, designlabs, MIPYME's y consultoras multidisciplinarias. Dirigir procesos de investigación y producción para el sector industrial y manufacturero. También en organismos de las áreas de educación, transporte, TIC'S, retail, minería, salud y en el desarrollo de emprendimientos propios.



## Dirección

Campus Área Central  
 Dieciocho N° 390 · Santiago

## Informaciones

E-mail: [postulantes@utem.cl](mailto:postulantes@utem.cl)

## I AÑO

### I SEMESTRE

- Diseño y Cultura
- Diseño Industrial I
- Lab. De expresión y Creatividad
- Tecnología de los Materiales I
- Presentación Técnica Digital I
- Dibujo I
- Habilidades de Trabajo Académico

### II SEMESTRE

- Historia del Arte
- Diseño Industrial II
- Tecnología de los materiales II
- Representación Técnica Digital II
- Dibujo II
- Ergonomía I
- Habilidades del Razonamiento Lógico

## IV AÑO

### VII SEMESTRE

- Diseño y Objetos de Uso Público
- Seminario de Diseño Industrial I
- Diseño Industrial VII
- Sistemas Inteligentes II
- Lab. de Experimentación de Materiales
- Formulación de Proyectos Guiados por el Diseño
- Ingles I

### VIII SEMESTRE

- Lab. de Investigación en Diseño Industrial II
- Seminario de Diseño Industrial II
- Diseño Industrial VIII
- Portafolio
- Electivo Formación Especializada
- Lab. de Proyectos Guiados por el Diseño
- Ingles II

## II AÑO

### III SEMESTRE

- Movimiento del Diseño Industrial
- Diseño Industrial III
- Sistemas de Producción I
- Producción Asistida por Computador
- Dibujo III
- Estudio de Usuario y Consumidor
- Taller de Principios de Sustentabilidad

### IV SEMESTRE

- Estética Aplicada al Diseño
- Diseño Industrial IV
- Sistemas de Producción II
- Lab. de Producción Asistida
- Fotografía
- Ergonomía II
- Taller de Ciencia y Tecnología

## V AÑO

### IX SEMESTRE

- Taller de Título I
- Lab. de Proyectos de Diseño Industrial
- Electivo Formación Especializada
- Diseño de Interacción
- Electivo Formación Especializada
- Diseño de Experiencia de Usuario y Usabilidad

### X SEMESTRE

- Electivo de Formación Especializada
- Taller de Título II
- Práctica Profesional

## III AÑO

### V SEMESTRE

- Teoría del Diseño
- Práctica Técnico Profesional, Taller de Vinculación Laboral
- Fotorrealismo
- Factores Humanos Aplicados al Diseño
- Taller de Innovación y Emprendimiento

### VI SEMESTRE

- Sociología del Diseño
- Semiología del Objeto
- Diseño Industrial VI
- Electivo Formación Especializada
- Sistemas Inteligentes I
- Producción y Entorno
- Gestión de Negocios Guiado por Diseño