



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
METROPOLITANA

UTEM *del Estado de Chile*



ACREDITADA



ESTATAL



ADSCRITA A GRATUIDAD



SUSTENTABLE



# DIBUJANTE PROYECTISTA

FACULTAD DE INGENIERÍA



**ACREDITADA  
NIVEL AVANZADO**

• Gestión Institucional • Docencia de Pregrado  
• Vinculación con el Medio  
Hasta septiembre de 2025



CONSORCIO DE UNIVERSIDADES  
DEL ESTADO DE CHILE



CONSEJO DE RECTORAS Y RECTORES  
DE LAS UNIVERSIDADES CHILENAS

[admision.UTEM.cl](http://admision.UTEM.cl)

# DIBUJANTE PROYECTISTA

**Título Profesional:** Dibujante Projectista

**Duración:** 6 Semestres

**Horario:** Diurno

**Código DEMRE:** 21071

## Estado de Certificación

CARRERA CERTIFICADA POR 5 AÑOS

Desde: 30 de agosto 2022

Hasta: 30 de agosto 2027

Certificación nacional en calidad, por la agencia Acreditadora Acreditación.

## Perfil de Egreso

Como profesional de la UTEM podrás diseñar proyectos de mediana envergadura en diferentes áreas y elaborar planos en el área mecánica, industrial, instalaciones (eléctricas, sanitaria y de gas), estructural, topográfica, edificación y construcción a través de un proceso formativo integral con énfasis en los sellos institucionales.

## Campo Ocupacional

Podrás desarrollar y ejecutar gráficas de proyectos en las áreas de ingeniería estructural, mecánica industrial, matricería, hidráulica, topografía, construcción y arquitectura, en instituciones del sector público y privado, así como ser un profesional independiente.

## I AÑO

### I SEMESTRE

- Dibujo Técnico I
- Estática
- Geometría Plana I
- Historia del Arte
- Matemáticas I
- Tecnología de los Materiales

### II SEMESTRE

- Dibujo Técnico II
- Diseño Asistido por Computador
- Geometría Plana II
- Geometría Descriptiva
- Matemáticas II
- Construcción I

## II AÑO

### III SEMESTRE

- Dibujo de Máquinas I
- Dibujo de Arquitectura I
- Computación Aplicada al Dibujo
- Resistencia de Materiales
- Construcción II

### IV SEMESTRE

- Dibujo de Máquinas II
- Dibujo de Arquitectura II
- Topografía
- Estructuras I
- Instalaciones Eléctricas y de Gas
- Instalaciones Sanitarias

## III AÑO

### V SEMESTRE

- Dibujo de Órganos de Máquinas
- Dibujo de Matricería
- Dibujo de Arquitectura III
- Estructuras II
- Taller de Maquetería
- Cubicación y Presupuestos

### VI SEMESTRE

- Taller de Metrología, Máquinas y Herramientas
- Proyecto de Matricería
- Práctica Profesional
- Trabajo de Titulación



## Dirección

Campus Ñuñoa  
Av. José Pedro Alessandri N° 1242 · Ñuñoa

## Informaciones

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