

Subsecretaría de Educación Media Superior  
Dirección General de Bachillerato  
Escuela Preparatoria Federal por Cooperación  
*"QUETZALCOATL"*

CLAVE: EMS-2/123 CCT. 17SBC2123R Tepoztlán Morelos  
**CICLO ESCOLAR 2024-2025 (B)**



Asignatura: <b>Dibujo II</b>	<b>Guía para Examen Extraordinario</b>
Profesor: <b>Arq. José Narciso González Campos</b>	Fecha: <b>JUNIO 2025</b>
Alumno:	Calificación:

#### BLOQUE I. APLICACIONES DEL DIBUJO TÉCNICO EN LA MECÁNICA

- 1.- Menciona al menos dos tipos de perspectiva para dibujar piezas mecánicas.
- 2.- Menciona las vistas que se representan en un dibujo de montea.
- 3.- Menciona el grado de inclinación de la base en un dibujo con Perspectiva Isométrica
- 4.-Realiza el Isométrico de un prisma piramidal de base cuadrada de 5 cm de lado por 15cm de altura.
- 5.- Realiza el Isométrico de un cilindro de 4cm de radio por 12 cm de altura.

#### BLOQUE II. APLICACIONES DEL DIBUJO TÉCNICO EN SISTEMAS ELÉCTRICOS.

- 1.-- ¿Qué elementos contiene un plano eléctrico?
- 2.- Dibuja la simbología principal de una instalación eléctrica.
- 3.- ¿Qué es el diseño de iluminación?

#### BLOQUE III. APLICACIONES DEL DIBUJO TÉCNICO EN LA CONSTRUCCIÓN.

- 1.- ¿En qué consiste un levantamiento Arquitectónico?
- 2.- ¿Explica que es un Corte Arquitectónico?
- 3.- ¿Explica con tus palabras que es el dibujo a escala?
- 4.- Realiza el Levantamiento y la Planta Arquitectónica a escala de tu habitación.