

## ASIGNACIÓN DE CALIFICACIONES

El promedio de las calificaciones de los cuatro bimestres se promediará con la calificación final del plano arquitectónico y la maqueta para obtener la calificación final de la asignatura.

## BIBLIOGRAFÍA

DIBUJO TÉCNICO LÁZARO MOISÉS MERCADO  
RAMÍREZ ED, TRILLAS

FUNDAMENTOS DE DIBUJO EN INGENIERIA WARREN  
J. LUZADDER ED, TRILLAS

DIBUJO TÉCNICO EUGENIO BARGUEÑO, SOFIA  
CALVO, ELSA DIAZ ED. MC.GRAW HILL

DIBUJO TÉCNICO OSCAR ARENAS ED. LIMUSA

## MATERIAL BÁSICO OBLIGATORIO

- Block constructivo papel ledger
- Compas de precisión
- Juego de escuadras profesionales
- Regla T profesional (75cm.)
- Escalimetro
- Portaminas para dibujo (minas HB, H, 4H)
- Afila minas de botecito
- Goma suave de dibujo para lápiz.
- Estilógrafos (puntos 01, 03, 06)
- Tinta china pelean o similar
- Papel albanene mediano
- Maskin tape
- Goma de tinta
- Cutter
- Tabla de corte

INSTITUTO  
PEDAGÓGICO ANGLO  
ESPAÑOL A.C.



## DIBUJO CONSTRUCTIVO II

PLAN DE ESTUDIOS 1996

CICLO LECTIVO 2020-2021

D.G. Norma Angélica Pacheco Landa

### GRUPO 6011

MIERCOLES pendiente horario

JUEVES pendiente horario

Horas prácticas: 2 horas

Horas teóricas: 1 horas

Total de horas por semana 3

Classroom código: **en6ni54**

## PRESENTACIÓN

Esta asignatura **Dibujo Constructivo II** se imparte en sexto año de bachillerato, pertenece al área I de Físico-Matemáticas y es del núcleo Propedéutico.

Tiene categoría propedéutica y carácter teórico-práctica.

El estudiante de preparatoria, podrá obtener del curso una preparación especial para abordar una determinada carrera profesional, ya que las características que adquiere el dibujo en este programa permite su aplicación en los sistemas de producción cultural que incluyen a la ciencia, la tecnología, las artes y los diseños.

**Se pretende que el alumno:**

**1. Conozca las técnicas básicas del dibujo geométrico y constructivo**, para que pueda analizar, comprender y representar la forma en el espacio.

**2. Conozca la simbología** del dibujo constructivo.

**3. Conozca y maneje los instrumentos de dibujo**, para que represente con propiedad formas reales o imaginarias.

**4. Desarrolle su capacidad de expresión gráfica y su creatividad.**

**5. Se adiestre en el manejo de los instrumentos y materiales del dibujo constructivo**, y que incremente sus hábitos de observación, precisión y limpieza.

## UNIDADES TEMÁTICAS DEL CURSO

Unidades	Periodo	Laminas	Fechas de entrega
<b>Primera Unidad:</b> Tecnología básica del dibujo geométrico.	<b>19 Agosto al 24 de Septiembre</b>	1 a la 10	<b>30 de Septiembre</b>
<b>Segunda Unidad:</b> Tecnología básica del dibujo constructivo.	<b>07 de Octubre al 03 de Diciembre</b>	11 a la 20	<b>09 de Diciembre</b>
<b>Tercera Unidad:</b> Simbología y problemas específicos para el área Físico-Matemáticas.	<b>16 y 17 de Diciembre al 07 de Enero hasta el 24 de Febrero.</b>	21 a la 25 Plano casa habitación	<b>25 de Febrero</b>
<b>Cuarta Unidad:</b> Tecnología especializada del dibujo aplicado a la representación de proyecciones de edificaciones.	<b>03 al 25 de Marzo y del 07 de Abril al 05 de Mayo</b>	Maqueta	<b>06 de Mayo</b>

## METODOLOGÍA

La metodología se centra en la participación práctica e individual para adquirir hábitos de precisión, exactitud, organización y análisis constructivo dentro del área técnica normada por un código universal

## EVALUACIÓN

Se evaluarán los aprendizajes del plan de estudios (**láminas**). Las evaluaciones serán el resultado de la suma de las calificaciones obtenidas en las láminas del bimestre (**70%**) más (**30%**) de un examen práctico según el tema.

## ASPECTOS A EVALUAR

La **limpieza** en el trabajo.

El seguimiento de las **órdenes en el trabajo**.

La **calidad** en el trabajo (manejo y aplicación de la técnica).

La **puntualidad** en el término del trabajo (respetar tiempos).

## UNIDADES Y PERIÓDOS DE EVALUACIÓN

Exámenes parciales	Fechas	Unidades	Laminas
1°	<b>30 de Septiembre</b>	1	1 a la 10
2°	<b>09 de Diciembre</b>	2	11 a la 20
3°	<b>25 de Febrero</b>	3	21 a la 25, Plano
4°	<b>06 de Mayo</b>	4	Maqueta

## REQUISITOS PARA EXENTAR

- 90%** de asistencias
- promedio de 9.0** en los 4 exámenes Bimestrales.
- 100%** de las láminas realizadas

**NOTA:** Todos los alumnos deberán tener el **80%** de asistencias para tener derecho a examen.