

CURSO DIBUJO LINEAL ~~404~~ DL-404

2º CICLO 1981.

TALLER DE DIBUJO

PROFESORES: ARQ. MANUEL FONSECA SERRANO
PROF. DANIEL MONTOYA VARGAS

TEORIA
PRACTICA

TEORIA 3 Horas

PRACTICA 6 Horas

Requisitos : 3^{er} Nivel
Créditos : 3

Conrequisitos : DL-400, 401, 402, 403

1.- DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

El curso pretende dar una complementación y extensión de los conocimientos dados con el propósito de unificarlos y que se imparten en este mismo nivel, para solventar las posibles faltas de conocimiento, así como dar un sustento teórico a la práctica realizada en el taller, como una proyección de su futura realización profesional.

2.- OBJETIVOS GENERALES:

El ~~conducimiento~~^{conducir} del estudiante hacia un enfrentamiento con un contexto semejante al de su desenvolvimiento profesional para que no se desubique dentro de este.

3.- OBJETIVOS ESPECIFICOS:

Que el alumno sea capaz de interpretar los planos ~~esque-~~^smáticos que se le dan y pueda desarrollar^{los} a un nivel máximo representativo.

3.1. DESARROLLAR LAS DIFERENTES TECNICAS DE REPRESENTACION:

Optimizar en el estudiante las técnicas de representación utilizadas por ellos, así como el aprendizaje de ~~muchas~~^{NUEVAS} técnicas.

3.2. Enlazar el conocimiento que sobre las diferentes proyecciones posee el alumno para que llegue a interpretar el dimensionamiento espacial de lo que se pretende.

3.4. Que el alumno, ^{ARCHIVE} los trabajos realizados por él así como material gráfico que se le supla o adquiere este, con la intención que los pueda utilizar posteriormente.

4.- METODOS Y TECNICAS:

Exposición oral

Trabajo individual y de grupo

Diapositivas

Prácticas supervisadas

Prácticas basadas en construcciones en proceso

Visitas a la construcción.

5.- TRABAJOS:

Práctica -----40%

Exámenes teóricos -----(2 parciales y 1 final 40%

Reportes de obra -----10%

Concepto -----10%

UNIDAD # 1.-

TEORIA

PRACTICA

1.- Organización planos de un proyecto.

Rotulado

- 1.1. Presentación
- 1.2. Constructivo
Complementación con visitas a obras.

UNIDAD # 2.- (80 m²) (2 - 9 set.)

Muro (Isométrico constructivo).

Casas de habitación. 1 Nivel
Reglamentación.
Métodos constructivos
Proceso constructivo
Complementación con visitas a obras.

Ejercicios de cubiertas.
Detalle constructivo de cubiertas.(secciones).

UNIDAD # 3.- (200 m²) (16 al 23 set.)

Casas de habitación. 2 niveles

Reglamentación
Métodos constructivos
Proceso constructivo
Detalles
Complementación con visitas a obras.

Escaleras
Secciones
Detalles constructivos)

UNIDAD # 4.- (30 set.-7 oct.)

Espacios abiertos
(Parques infantiles)

Secciones
Detalles constructivos
Detalles de drenajes

TEORIA

Reglamentación general .
Aspectos topográficos.
Diferentes métodos constructivos.
Complementación con visitas a obras.

PRACTICA

Sistemas de iluminación
Representación de vegetación y terracedo.

UNIDAD # 5.- (14 oct. al 21 oct.)

Edificios de comercio, oficinas y otros.
Reglamentaciones.
Diferentes métodos constructivos.
Características propias de los edificios.

Secciones
(Detalles estructurales a nivel general).
Instalaciones e instalaciones especiales.
Detalles.

UNIDAD # 6.- (28 oct. al 11 nov.)

(OPTATIVA)

(Perspectiva de interiores.)

Copia de perspectiva.