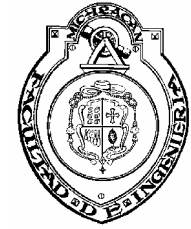




CARÁTULA DE ASIGNATURA



		H/S/S	CRÉDITOS	
NOMBRE DE LA ASIGNATURA Taller de Ingeniería I	CLAVE CO030217	TEÓRICA: <input checked="" type="checkbox"/>	2	4
		PRÁCTICA: <input type="checkbox"/>	0	0
		TOTAL:	2	4
DEPARTAMENTO Construcción	PREREQUISITOS Dibujo Constructivo II			

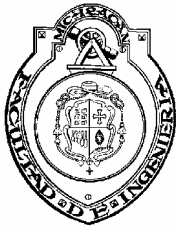
OBJETIVOS GENERALES. Al finalizar el curso el alumno será capaz de: De conocer y aplicar los elementos básicos que le permitan elaborar planos arquitectónicos, elementos estructurales por medio del dibujo computarizado

TEMAS PRINCIPALES: Elementos básicos del sistema operativo Windows .
Manejo y aplicación del programa Autocad

BIBLIOGRAFÍA GENERAL O BÁSICA: Sistema operativo Windows, Autocad 2005 Cebolla Cebolla Castel, Autocad 2002 Harrington Davis

Ing. Edmundo Rogelio Equihua Villagómez
Vo. Bo.
JEFE DEL DEPARTAMENTO QUE IMPARTE LA MATERIA

Ing. Edmundo Rogelio Equihua Villagómez
COMITÉ DE PLANES DE ESTUDIO



NOMBRE DE LA ASIGNATURA

Taller de Ingeniería I

CLAVE

CO030217

DEPARTAMENTO

Construcción

H/S/S

CRÉDITOS

TEÓRICA:

2

4

PRÁCTICA:

0

0

REQUISITOS

Dibujo Constructivo II

TOTAL:

2

4

1. OBJETIVOS GENERALES: Que el alumno elabore proyectos arquitectónicos.

2. TEMAS: . Características de la zona de trabajo, iconos, barras de estado, coordenadas absolutas, relativas y polares, aplicación de los comandos: línea, círculo, distancia, borrar, regilla, ayuda, trazador rectángulo por cursor, unidades capas, colores, tipos de línea, chaflán, empalme, encuadre, zoom, matriz rectangular y polar, copia, límites, desplazar arco simetría, girar, cortar, extender, textos, cotas, ortografía, arcos, arandela, ediptol polígono, sólido, sombras spline, elipse polilínea.

3. BIBLIOGRAFÍA GENERAL: 1 Sistemas operativos de Windows; Autocad 2005 Cebolla Cebolla Castel, Autocad 2002 Harrington Davis.

OTROS RECURSOS: Manuales de Autocad.

4. IMPORTANCIA DE LA ASIGNATURA: El manejo de las herramientas computarizadas permiten realizar trabajos con mayor rapidez y calidad de los proyectos.

5. CONOCIMIENTOS PREVIOS: Conocimientos básicos del sistema operativo windows

6. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DE ACUERDO CON LOS TEMAS: El alumno comprenderá; aplicará y elaborará proyectos por medio de dibujos computarizados

7. MÉTODO: El alumno realizará ejercicios prácticos en el desarrollo de la clase

8. EVALUACIÓN: Examen individual.