



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FES Aragón

Centro de Actualización y Capacitación Profesional "Los Galeana"

Te invitan al curso:



CURSO

AUTO CAD 2D

Responsable académico
M. en C. Marlen Gámez Rojas

Duración
20 h

Horario
Lunes de 14:00 a 18:00 h
Jueves de 14:00 a 18:00 h

Sede
CACP Los Galeana

Modalidad
Presencial

Mapa de Ubicación



DIRECTORIO FES ARAGÓN

M. en I. Fernando Macedo Chagolla
Director

Mtro. Pedro López Juárez
Secretario General

Ing. Alexis Sampedro Pínto
Secretario Académico

Líc. Mario Marcos Arvizu Cortés
Secretario Administrativo

Líc. Jorge Andrés Trejo Solís
Jefe de la División de Universidad Abierta,
Continua y a Distancia

Líc. Hugo Eduardo Flores Sánchez
Coordinador de Educación Continua



Informes e inscripciones

Centro de Actualización y Capacitación Profesional Los Galeana.
Francisco Morazán #110, col. La Pradera, alcaldía Gustavo A. Madero
Tel. (55) 2651 7897 y (55) 2158 7777 Email: sarahi.cruces@funam.mx

Estructura modular

Sesión 1. Conceptos Básicos

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

- 1. Fundamentos de Autocad
- 2. Interfaz del programa
- 3. Trabajar con coordenadas
- 4. Sistema de coordenadas
- 5. Aplicar diferentes tipos de coordenadas

Duración: 2 hrs.

Sesión 2. Dibujo de objetos

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

- 1. Barra de Herramientas DRAW

Duración: 2 hrs.

Sesión 3. Trabajo con objetos

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

- 1. Barra de Herramientas Modify

Duración: 2 hrs.

Sesión 4. Trabajo con object snap

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

Duración: 2 hrs.

Sesión 5. Trabajo con bloques

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

- 1. Crear un Bloque WBLOCK
- 2. Insertar un Bloque

Duración: 2 hrs.

Estructura modular

Sesión 6. Texto

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

- 1. Texto multilinea T
- 2. Texto simple DT

Duración: 2 hrs.

Sesión 7. Sombreado

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

- 1. Patrones de sombreado
- 2. Patrones de sombreado ISO
- 3. Patrones predefinidos por el usuario
- 4. Heredar propiedades

Duración: 2 hrs.

Sesión 8. Presentación de un dibujo

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

- 1. Acotar
- 2. Acotar Radio y Diámetro
- 3. Baseline Dimensión
- 4. Cotas de coordenadas y Cotas rápidas
- 5. Cotas continuas y cotas giradas
- 6. Crear un estilo de Cota Presentaciones
- 7. Insertar imágenes
- 8. Presentaciones de un dibujo
- 9. Imprimir

Duración: 2 hrs.

Estructura modular

Sesión 9. Imprimir

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

Duración: 2 hrs.

Sesión 10. Práctica final

Ponente: M. en C. Marlen Gámez Rojas

Duración: 2 hrs.

Objetivo:

Con el Curso de Auto CAD 2D, adquirirá el conocimiento teórico y práctico preciso para dominar las técnicas de dibujo y gestión de planos técnicos en dos dimensiones

Dirigido a:

Ingenieros industriales, mecánicos, diseñadores industriales y áreas afines.

Fundamentación:

Los continuos cambios en el mercado laboral y la introducción de la nuevas tecnologías en todos los ámbitos productivos, nos obligan a conocer el estándar de diseño en la industria, AUTO CAD, y mas concretamente las adaptaciones y mejoras de las últimas versiones.