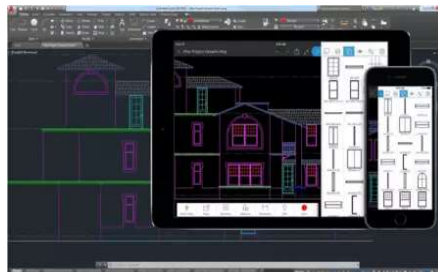


## **AUTOCAD 2D**

**(DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA)**

**RES.CD.: 047/16**



### **✳ PRESENTACIÓN**

*Bienvenidos al curso de "Autocad 2D (Diseño Asistido por Computadora)". Este programa está diseñado para dotar a los asistentes de las habilidades básicas necesarias para dibujar en 2D utilizando Autocad, una de las herramientas más utilizadas en el diseño asistido por computadora. Desde la primera clase, los participantes se sumergirán en la experiencia de dibujar, aprendiendo a manejar esta herramienta de manera práctica y efectiva.*

*Este curso está enfocado en el descubrimiento personal de las diferentes formas de maximizar el uso de Autocad 2D, permitiendo a cada participante explorar y desarrollar su estilo de trabajo único en este entorno de diseño.*

### **✳ MODALIDAD**

- ✓ Presencial

### **✳ OBJETIVOS**

#### **Generales**

- ✓ Capacitar a los asistentes en las habilidades básicas para el dibujo en 2D con Autocad.

#### **Específicos**

- ✓ Introducir conceptos teóricos básicos para facilitar la práctica inmediata en Autocad 2D.
- ✓ Desarrollar la capacidad de utilizar el espacio de trabajo en 2 dimensiones de manera eficiente.

## CAPACITACION EXTRACURRICULAR FACULTAD REGIONAL VENADO TUERTO

- ✓ Fomentar el descubrimiento personal de las mejores prácticas en el uso de Autocad 2D.

### ✱ TEMARIO

#### 1. **Introducción a Autocad 2D:**

- Conceptos básicos y configuración inicial.

#### 2. **El espacio de trabajo en 2 dimensiones:**

- Configuración y manejo del espacio de trabajo.

#### 3. **Preparación para el dibujo:**

- Configuración de unidades, capas y herramientas esenciales.

#### 4. **Dibujar con Autocad:**

- Técnicas básicas de dibujo en 2D.

#### 5. **Modificación de objetos:**

- Herramientas y técnicas para la modificación de objetos.

#### 6. **Utilidades:**

- Uso de herramientas adicionales para optimizar el diseño.

#### 7. **Creación de sólidos:**

- Introducción a la creación de sólidos básicos en 2D.

#### 8. **Acotación:**

- Técnicas para acotar dibujos de manera precisa.

#### 9. **Sombreados:**

- Aplicación de sombreados y patrones.

#### 10. **Impresión:**

- Configuración y técnicas para la impresión de dibujos.

**CAPACITACION EXTRACURRICULAR FACULTAD REGIONAL VENADO TUERTO**

**11. Conceptos finales:**

- Resumen y aplicaciones avanzadas.

**\* DÍAS DE CURSADA**

- Dos días por semana horario vespertino
- Vacantes limitadas. Los días y horarios quedan sujetos a disponibilidad del laboratorio.

**\* DURACIÓN**

- **Carga horaria semanal:** 4 hs.
- **Duración total en clases:** 16 clases.
- **Duración total en horas:** 32 hs.

**\* DOCENTE**

- A confirmar.

**\* MATERIAL DIDÁCTICO**

- Apuntes a cargo del docente.
- Manuales de uso de Autocad 2D.

**\* REQUISITOS**

- Sin requisitos previos.

**RÉGIMEN DE ASISTENCIA Y CALIFICACIÓN**

- **Promoción:** Asistencia y participación en clase.
- **Asistencia al 80 % de las clases.**
- **Calificación:** Aprobado o Desaprobado.