



IMECAF®

[www.imecaf.com](http://www.imecaf.com)

# CURSO DE AUTOCAD AVANZADO

---

COMPUTACIÓN



**INVERSIÓN**  
\$4,350.00 + IVA

**DURACIÓN**  
20 HRS.

**MODALIDAD**  
Presencial/En Vivo/Video



# CURSO DE AUTOCAD AVANZADO

---

## COMPUTACIÓN

### OBJETIVO

Al término del curso avanzado, el participante contará herramientas para manejo de referencias externas (xRefs), bloques con atributos, bloques dinámicos, archivos de presentación aumente la organización de sus diseños rápido y fácil.

### DIRIGIDO A

Arquitectos, ingenieros, dibujantes técnicos, diseñadores y profesionales que utilicen la herramienta de AutoCAD.

### FECHAS

**Del 12 de Agosto del 2024 al 16 de Agosto del 2024**, Lunes a viernes de 18 a 22 hrs.

**Del 14 de Septiembre del 2024 al 28 de Septiembre del 2024**, Sábado de 8 a 14:30 hrs.

**Del 14 de Octubre del 2024 al 18 de Octubre del 2024**, Lunes a viernes de 18 a 22 hrs.

**Del 16 de Noviembre del 2024 al 30 de Noviembre del 2024**, Sábado de 8 a 14:30 hrs.

**Del 16 de Diciembre del 2024 al 19 de Diciembre del 2024**, Lunes a jueves de 17 a 22 hrs.

### TEMARIO

#### I. TRABAJANDO EFICIENTEMENTE CON AUTOCAD

- Espacio de trabajo personalizado



## COMPUTACIÓN

- Usando el teclado
- Creación de objetos, selección y visibilidad
- Trabajando con múltiples dibujos
- Copiando y pegando entre dibujos
- Usando los Grips efectivamente
- Herramientas de capas adicionales

## II. POSICIONAMIENTO PRECISO

- Entradas por coordenadas
- Localización de puntos utilizando seguimiento
- Líneas de construcción
- Ubicación de puntos de referencia

## III. DIBUJO PARAMÉTRICO

- Trabajo con restricciones
- Restricciones dimensionales
- Restricciones geométricas

## IV. TRABAJO CON BLOQUES

- Creación de bloques
- Edición de bloques
- Remoción de objetos no usados
- Adición de bloques a la paleta de herramientas

## V. TRABAJO AVANZADO CON PRESENTACIONES (LAYOUTS)

- Vista rápida de Layouts
- Crear y usar vistas nombradas
- Opciones avanzadas de Viewport
- Estilos de Anotación
- Crear estilos de texto
- Crear estilos de dimensiones

## VI. REFERENCIAS EXTERNAS (XREF)

- Asociar referencias externas
- Modificación de referencias externas



## COMPUTACIÓN

- Información específica de Xref
- **OBJETOS DE TEXTO AVANZADO**
- Generalidades de las escalas anotativas
- Uso de campos
- Control sobre el orden del dibujo

### VII. **TRABAJO CON TABLAS**

- Trabajo con tablas vinculadas
- Creación de estilos de tablas

### VIII. **BLOQUES DINÁMICOS**

- Trabajo con bloques dinámicos
- Creación de definiciones de bloques dinámicos
- Herramientas de creación de bloques dinámicos

### IX. **COLABORACIÓN EN LA NUBE**

- Conectándose a la nube
- Compartir dibujos en la nube
- AutoCAD360
- Documentación automática de modelos

### X. **INTRODUCCIÓN AL SHEET SET**

- Generalidades del Sheet Set
- Crear Sheet Sets
- Crear hojas en Sheet Sets
- Agregar vistas en Sheet Sets
- Importar Layouts a Sheet Sets

### XI. **PUBLICACIÓN Y PERSONALIZACIÓN DE SHEET SETS**

- Emisión y archivado de Sheet Sets
- Publicación de Sheet Sets
- Personalización de Sheet Sets
- Bloques personalizados y Sheet Sets

### XII. **ADMINISTRACIÓN DE CAPAS (LAYERS)**

- Trabajo con el administrador de capas



- Creación de filtros para capas
- Ajuste de estados de capas

### XIII. INTRODUCCIÓN A LA PERSONALIZACIÓN

- ¿Para que personalizar?
- ¿Qué puede ser personalizado?
- Creación de un espacio de trabajo

### XIV. PERSONALIZANDO LA INTERFACE DE USUARIO

- El cuadro de dialogo CUI
- Personalizando las Cintas (Ribbon)
- Personalizando la barra de acceso rápido
- Personalizando menús
- Acceso directo del teclado

### XV. MACROS Y RUTINAS PERSONALIZADAS

- Comandos personalizados y Macros
- Corriendo Scripts
- Action Recorder
- Editando Action Macros

# CURSO DE AUTOCAD AVANZADO

---



COMPUTACIÓN

## POLÍTICAS DE PAGO

- Precios en **Pesos Mexicanos** - Excepto casos que se indique en otra moneda de manera expresa
- **LIQUIDACIÓN TOTAL** - Aplica previa al inicio del evento
- **DESCUENTO POR PRONTO PAGO** - Aplica liquidando el total de la inversión hasta 5 días hábiles previos al evento
- **POLÍTICAS DE PRECIOS Y DESCUENTOS** - Sujetas a términos y condiciones de IMECAF
- **FINANCIAMIENTO** - NO aplica

## MÉTODOS DE PAGO

### TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO

- VISA y MASTER CARD - No requiere presentación física
- AMERICAN EXPRESS - Si no es por PayPal, requiere presentación física

### MESES SIN INTERESES

- 3, 6, 9 Y 12 MSI - Tarjetas Banamex
- PayPal (Según las opciones disponibles en la plataforma)

### TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

- BANAMEX - Clabe 002180414600184021

### DEPÓSITO BANCARIO

- BANAMEX - Cuenta 18402
- Sucursal 4146

### TRANSFERENCIA O DEPÓSITO REQUIERE REFERENCIA

- Colocar cualquiera de los siguientes datos como referencia:
- Nombre, razón social, RFC o número de factura

### BENEFICIARIO

- IMECAF México, SC



**IMECAF®**

Arquímedes 130  
Dpcho. 205  
Col. Polanco,  
CDMX 11570

TEL. 55 1085 1515  
800 236 0800  
info@imecaf.com

[www.imecaf.com](http://www.imecaf.com)



# CURSO DE AUTOCAD AVANZADO

COMPUTACIÓN

## POLÍTICAS DE CONFIRMACIÓN Y CANCELACIÓN

### PENALIZACIONES

**NO APLICA** - Notificando hasta 6 días hábiles previos al evento

- **20%** - Notificando con menos de 6 días hábiles previos al evento - Se podrá elegir otro Curso pagando la diferencia. En caso de reincidencia, aplica penalización del **100%**
- **100%** - NO SHOW (No Asistencia) o notificando con menos de 72 hrs. hábiles previas al evento
- **CANCELACIONES CON TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO** - Se les descontarán las comisiones efectuadas por el banco emisor (incluyendo la opción de meses sin intereses, en su caso)

## CONFIRMACIÓN OFICIAL

IMECAF notificará **5 días hábiles previos** al evento vía e-mail y/o teléfono del contacto proporcionado por la empresa contratante y ésta deberá confirmar por el mismo medio su asistencia.

Se sugiere realizar la gestión de **viáticos**, en su caso, una vez recibida | IMECAF no se hace responsable por gastos incurridos en este rubro.

IMECAF se reserva la posibilidad de cambios sin previo aviso por causas ajenas a su voluntad - Cursos sujetos a **QUÓRUM MÍNIMO**

© IMECAF México S.C. Todos los derechos reservados

