



SAN IGNACIO  
UNIVERSITY  
MIAMI, FL



COLEGIO DE INGENIEROS  
DEL PERÚ  
CONSEJO DEPARTAMENTAL PASCO

**BROCHURE** Curso Asincrónico



# AutoCAD 2D – 2023

Básico, intermedio y avanzado



**Certificación: 100 Hrs. Académicas**



**Modalidad Online** Asincrónico





# Presentación

---

El manejo experto de programas de dibujo asistido por ordenador, como AutoCAD, se ha vuelto esencial en el campo de la ingeniería y la construcción. Esta habilidad no solo es necesaria para la elaboración de planos y la entrega de proyectos, sino que también se ha convertido en un criterio determinante para destacar como profesional competente. La evolución tecnológica ha elevado estas herramientas a un nivel indispensable, proyectando una imagen de actualización y adaptación a las tendencias contemporáneas. En un entorno profesional competitivo, el dominio de AutoCAD no solo mejora la eficiencia y precisión en la creación de planos, sino que también fortalece la posición profesional, siendo una clave para la excelencia en la ingeniería y la construcción modernas.



**Modalidad:**  
**Online** Asincrónico

---



**Horas**  
**Acreditadas:**  
**100 horas**  
académicas

---



**Versión del**  
**software**  
**2023**

---



**Nivel:**  
Básico,  
Intermedio y  
Avanzado

---



# Objetivos del Curso



## Objetivo 1

Realizar transiciones fluidas de las notas de un plano real impreso a un dibujo en 2D.



## Objetivo 2

Optimizar la velocidad en la creación de dibujos en 2D mediante el uso de herramientas avanzadas del programa.



## Objetivo 3

Transferir con precisión las características de un plano real impreso a un dibujo en 2D.



## Objetivo 4

Implementar técnicas para la rápida importación y adaptación de notas de planos reales a dibujos en 2D.



# Plan de Estudios



## Módulo 1:

### Conceptos básicos

- Iniciar AutoCAD.
- Interfaz del usuario.
- Entrada de comandos y visualización.
- Dibujo con precisión.
- Crear un dibujo prototipo.



## Módulo 2:

### Comando de dibujo (entidades)

- Dibujo de objetos.
- Líneas de construcción.
- Polilíneas.
- Objetos curvos.
- Círculos.
- Rectángulos.
- Elipses.
- Creación combinación de áreas (regiones).
- División de objetos.



## Módulo 3:

### Modificaciones de entidades

- Desplazar y girar objetos.
- Copiar objetos simples y en matriz.
- Alinear objetos.
- Simetría.
- Desfase.

- Escalar y estirar objetos.
- Recortar y alargar.
- Chaflán y empalme.
- Dividir y graduar objetos.
- Modificar Propiedades de objetos.



## Módulo 4:

### Creación, edición de textos y tablas

- Creación de textos.
- Edición de texto.
- Creación de tablas.



## Módulo 5:

### Administración de capas (layers)

- Trabajo con el administrador de capas.
- Creación de filtros para capas.
- Ajuste de estados de capas.



## Módulo 6:

### Bloques

- Creación e inserción de bloques.
- Definición de atributos.
- Exportación y modificación de bloques.
- Creación de librerías de bloques.



## Módulo 7:

### Bloques dinámicos

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



## Módulo 8:

### Acotación

- Estilos de acotación.
- Comandos de acotación.



## Módulo 9:

### Sombreados

- Sombreados.
- Contornos.
- Herramientas de consultas.



## Módulo 10:

### Espacio de trabajo e impresión

- Espacio modelo
- Objetivos anotativos.

- Espacio papel.



# Certificado CEO Academy

**Certifícate en:**  
**AutoCAD 2D, respaldados por AENOR.**



CAPACITACION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C emite el presente **Certificado Digital** con validez legal, conforme a la **Ley N.º 27269 (D.S. N.º052-2008-PCM, 28 de mayo de 2000)**. Esto garantiza su autenticidad, integridad y verificación inmediata desde cualquier dispositivo mediante QR y código de verificación.



# Certificado Internacional SIU

**Obtén la doble certificación internacional en :**  
**AutoCAD 2D – 2023**, respaldados por *San Ignacio University,*  
*Miami Florida.*



**San Ignacio University – Miami, Florida**, emite el presente Certificado Digital Internacional, en convenio académico con **CAPACITATION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C.**, garantizando su autenticidad, integridad y validez internacional.



**AutoCAD 2D**, respaldados por el Colegio de Ingenieros del Perú.



**Capacitation and Engineering Online Academy S.A.C.** emite el presente Certificado Digital, en el marco del convenio institucional con el **Colegio de Ingenieros del Perú (CIP) – Consejo Departamental Pasco**, garantizando su autenticidad, integridad y validez.



# ¿Por qué elegir CEO Academy?



## Clases Grabadas 24/7

Acceso ilimitado a las sesiones desde nuestra plataforma virtual moderna.



## Soporte Administrativo

Acompañamiento para accesos, uso de la plataforma y procesos académicos.



## Resolución de Casos Prácticos

Aplicación de los contenidos en situaciones reales del sector.



## Plataforma E-Learning (12 meses de acceso)

Aula virtual organizada con recursos adicionales y seguimiento de tu progreso.



## Material Extra de Apoyo

Recursos complementarios que fortalecen tu aprendizaje.



## Actualización Permanente del Contenido

Programas alineados a tendencias y normativas actuales para una formación vigente y profesional.



## Acreditaciones, Convenios Internacionales y Nacionales



COLEGIO DE INGENIEROS  
DEL PERÚ  
CONSEJO DEPARTAMENTAL PASCO



# Respaldo Internacional de AENOR

## Certificaciones Internacionales:

<b>AENOR</b>	<b>AENOR</b>
ORGANIZACIONES EDUCATIVAS	GESTIÓN DE LA CALIDAD
UNE-ISO 21001	ISO 9001

CEO Academy cuenta con un reconocimiento internacional que respalda la calidad, solidez y confiabilidad de todos nuestros programas académicos. Somos el primer centro de especialización en el Perú en obtener la Certificación Internacional ISO 21001:2018, junto con la ISO 9001:2015, ambas otorgadas por AENOR, organismo reconocido mundialmente por su rigor y altos estándares de evaluación. Estas acreditaciones consolidan nuestro compromiso institucional con la excelencia educativa, la mejora continua y la implementación de procesos académicos alineados a normas globales que garantizan una formación estructurada, profesional y de alto impacto.





# Convenio Internacional

## Acuerdo Oficial:



CEO Academy mantiene un Convenio Internacional de Cooperación Académica con San Ignacio University (SIU), Miami, Florida, una institución licenciada por el Florida Department of Education y reconocida por su trayectoria en educación profesional y continua.

Este acuerdo interinstitucional fortalece la formación de nuestros estudiantes mediante el desarrollo conjunto de programas académicos y la posibilidad de acceder a certificaciones internacionales emitidas por SIU y CEO Academy, otorgando un respaldo académico de prestigio global. Gracias a esta alianza, nuestros participantes amplían significativamente su proyección profesional, potenciando su competitividad en mercados nacionales e internacionales.





# Convenio Institucional

## Acuerdo Oficial:



COLEGIO DE INGENIEROS  
DEL PERÚ  
CONSEJO DEPARTAMENTAL PASCO

CEO Academy mantiene un convenio institucional de cooperación académica con el Colegio de Ingenieros del Perú (CIP), entidad representativa del ejercicio profesional de la ingeniería a nivel nacional y referente técnico en el país.

Este acuerdo interinstitucional fortalece la formación de nuestros participantes mediante acciones conjuntas orientadas a la actualización y especialización profesional, brindando un respaldo institucional que aporta mayor solidez y confianza al proceso formativo.

Gracias a esta alianza, nuestros estudiantes potencian su perfil profesional y mejoran su competitividad, con una mayor proyección y reconocimiento en el ámbito laboral.





**¡Accede a CEO  
Academy en cualquier  
momento y lugar!**

**Disponible en:**



**¡Descárgala hoy y lleva tu educación  
al siguiente nivel!**



## CEO Academy para empresas

Está diseñada específicamente para tu empresa, ayudándote a alcanzar tus objetivos al definir un plan de estudio personalizado que elevará el talento de tu equipo y generará resultados de alto impacto para tu empresa.



### Nuestros Beneficios



Programas a medida de tu empresa



Planes Corporativos



Fortalecimiento del perfil de tu equipo



Asesoría académica



Certificado Internacional

**+160**

**Especializaciones**  
dictadas en vivo

**+45**

**Especializaciones**  
Asíncronas

**+55**

Cursos **Asíncronos**



Descubre nuestras  
**opciones de pago** y  
haz **realidad tus metas**

## Formas de pago

**¡Tú eliges cómo pagar!** Aceptamos depósitos, transferencias, tarjetas de crédito y débito.

Cuenta Corriente y Recaudadora a nombre de **CAPACITATION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C.**

**BBVA** **BCP**

**Interbank**

**Scotiabank**

Contamos con  
**billeteras digitales:**

**934 745 017**



Emitimos comprobante de pago electrónico sin recarga adicional **(boleto o factura)**.



**¡Exija su boleto o factura!**

Valoramos mucho su confianza, y para garantizar la transparencia en nuestros servicios, es fundamental que solicite su boleto o factura inmediatamente después de realizar cualquier pago. Este documento no solo confirma su transacción, sino que también protege sus derechos como consumidor.



#### **Contacto:**

- +51 982 521 664
- contacto@ceoacademy.edu.pe
- CAL. German Schreiber Nro 276,  
San Isidro - Lima
- <https://ceoacademy.edu.pe/>

#### **Inscripciones para empresa:**

- +51 940 510 635
- empresas@ceoacademy.edu.pe

#### **Síguenos en nuestras redes:**

