



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

Clases vía  zoom

CURSO

AutoCAD 2026 2D

Nivel

AVANZADO

INICIO



09 MAYO



Certificado por
60 hrs



Sábados
9:00 a.m.



Ing. Cesar Electo Velasquez
Docente certificado por **Autodesk**



+51 953 620 444



CLASES EN VIVO  www.cacperu.com



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



» PRESENTACIÓN

Domina un flujo de trabajo profesional en AutoCAD con un curso avanzado orientado a la gestión eficiente de proyectos, automatización de planos y trabajo colaborativo. El programa desarrolla el uso de referencias externas, bloques inteligentes, extracción y vinculación de datos, automatización de láminas mediante Sheet Set Manager y publicación por lotes, integrando además herramientas de colaboración en la nube, control de revisiones y empaquetado final de proyectos. Todo ello aplicado a casos reales de edificación, optimizando tiempos, reduciendo errores y alineándose a las exigencias actuales del sector construcción.









» DIRIGIDO A

Estudiantes, egresados y profesionales con poco o ningún conocimiento previo de AutoCAD, así como a ingenieros, técnicos, dibujantes, diseñadores y público en general que deseen aprender y dominar AutoCAD 2D para la elaboración de planos técnicos y proyectos de manera profesional.

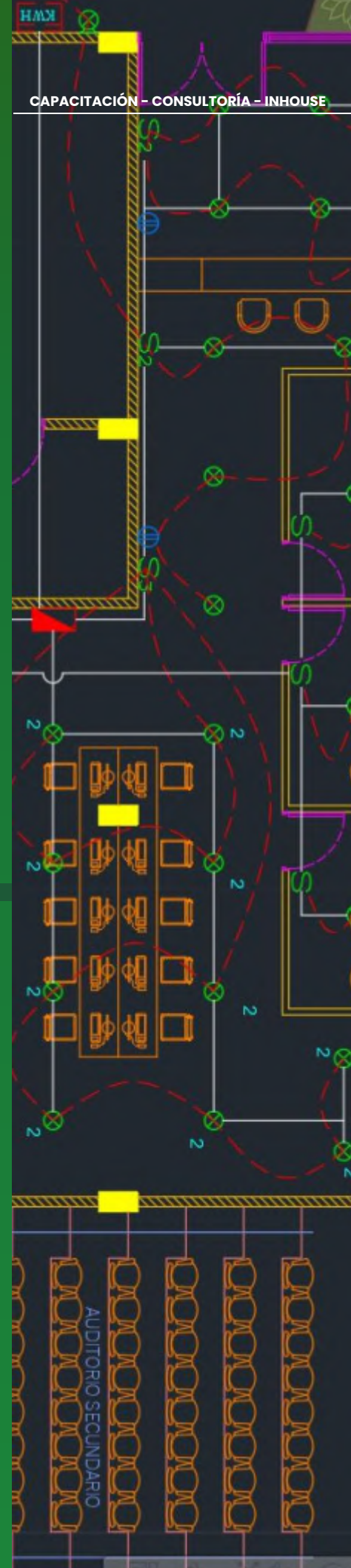


» CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: **"AUTOCAD 2D 2026 - NIVEL AVANZADO"**, expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ

-  INICIO DEL EVENTO
09/05/2026
-  MODALIDAD
EN VIVO (CLASES VÍA ZOOM) 
-  CERTIFICACIÓN
60 Horas académicas
-  DURACIÓN
04 sesiones
-  FECHAS Y HORARIOS

SESIÓN 01 - 09/05/2026	9 am - 2 pm
SESIÓN 02 - 16/05/2026	9 am - 2 pm
SESIÓN 03 - 23/05/2026	9 am - 2 pm
SESIÓN 04 - 30/05/2026	9 am - 2 pm





» MODALIDADES

Presencial

Esta modalidad consiste en que el alumno asista como mínimo al 90% de las clases teóricas - prácticas. Se les brindará un manual en físico por clase y la información en digital estará disponible en el aula virtual

ONLINE

Curso en tiempo real

■ Las clases virtuales se dictarán a través de la plataforma ZOOM

En la cual podrás:

- Estar frente a frente con el ponente.
- Realizar preguntas o comentarios al ponente en tiempo real (hablado o por chat).

■ Clases a través del AULA VIRTUAL CACP PERÚ

En la cual podrás:

- Visualizar las transmisiones en vivo en nuestra sede (En calidad FULL HD, EN VIVO).
- Interactuar en tiempo real con el ponente (A través del chat del Aula Virtual)

Clases vía



» VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL – CACP PERÚ



INTRANET

Donde podrás visualizar las ponencias en calidad FULL HD, cronogramas de clases, próximos eventos, calificaciones obtenidas y más.



VIDEOCONFERENCIAS

Interacción en tiempo real entre el alumno y el ponente.



ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

A través de nuestro campus virtual CACP PERÚ con acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana y los 365 días del año.



FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

De acuerdo con su disponibilidad de tiempo.



La clase quedará grabada para uso posterior del alumno



Contarás con material de apoyo y elementos adicionales

www.cacperu.com/intranet/



Temario

TEMA 01: CONCEPTO DE REFERENCIAS EXTERNAS

- Diferencia entre Bloque y Referencia Externa.
- Práctica: Separar la vivienda en archivos: "Base_Arquitectura.dwg", "Base_Estructura.dwg" y "Base_Membrete.dwg".

TEMA 02: GESTIÓN DE RUTAS Y ACTUALIZACIÓN

- Cómo trabajar en red local o nube (Rutas Relativas).
- Actualización en tiempo real: Modificar la arquitectura y ver el cambio en el plano de estructuras.

TEMA 03: TRABAJO COLABORATIVO SIMULADO

- Recortar referencias para detalles.
- Ejercicio: El alumno actuará como "Ingeniero" montando sus columnas sobre la referencia del "Arquitecto".

TEMA 04: BLOQUES CON ATRIBUTOS (METADATA)

- Creación de etiquetas inteligentes para puertas y ventanas (Marca, Alto, Ancho, Material).
- Bloques dinámicos básicos para estandarización.

TEMA 05: EXTRACCIÓN DE DATOS (DATA EXTRACTION)

- La magia del BIM en AutoCAD: Generar automáticamente un cuadro de vanos o una lista de mobiliario vinculada al dibujo.
- Si borras una puerta, la tabla se actualiza.

TEMA 06: CAMPOS AUTOMÁTICOS (FIELDS)

- Automatizar textos: Fecha de impresión, Escala, Nombre del archivo en el membrete.

TEMA 07: INTRODUCCIÓN AL SHEET SET MANAGER

- Creación de un set de planos para la Vivienda (A-01, E-01, IE-01).
- Organización por subconjuntos (Arquitectura, Estructuras).

TEMA 08: AUTOMATIZACIÓN DE TÍTULOS Y LLAMADAS

- Vincular los títulos de los planos al índice general.
- Automatizar la numeración de láminas (Si cambias el orden, se reenumeran solas).

TEMA 09: PUBLICACIÓN POR LOTES

- Imprimir las 10 láminas del proyecto en PDF con un solo clic, sin abrir cada archivo.

TEMA 10: COLABORACIÓN EN LA NUBE (AUTOCAD WEB & MOBILE)

- Cómo abrir y editar el plano en una Tablet o navegador web en obra.
- Trazabilidad de versiones (Historial del DWG).

TEMA 11: VISTAS COMPARTIDAS (REVISIONES)

- Generar un enlace (URL) para que el cliente vea el plano 3D/2D en su celular sin instalar nada.
- Importar las correcciones (rayones) del cliente directamente sobre el DWG original.

TEMA 12: EMPAQUETADO FINAL (ETRANSMIT)

- El problema de las "referencias perdidas".
- ENTREGA FINAL: Crear un paquete .zip que contenga: DWGs, Xrefs, CTBs (estilos de ploteo), imágenes y fuentes, listo para enviar.

Ponente



Ing. Cesar Electro Velásquez

- Graduado en Ingeniería Civil por la Universidad Nacional de Salta y estudios en ESRI España.
- Especialista en Infraestructura Vial y Topografía con más de 22 años de experiencia.
- Más de 13 años de experiencia en diseño de carreteras y topografía en el sector público y privado en Perú, incluyendo trabajo en Plenum, empresa europea especializada en Catastro y Carreteras.



INVERSIÓN:

COSTO
S/120.00 Incluye envío CERTIFICADO Y MATERIAL EN FÍSICO

COSTO COOPERATIVO
S/ 100.00 Incluye envío CERTIFICADO Y MATERIAL EN FÍSICO

MEDIO DE PAGO:

BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:



310-2283477035

Titular de la Cuenta:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO Y
CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L**

*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar
S/. 7.50 por cada Transacción



N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

6203001670984

Titular de la Cuenta:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO Y
CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L**

*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar
S/. 5.00 por comisión de interplaza



N° cuenta corriente en soles

001102720200349806

A nombre de:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO Y
CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L**

*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar S/. 7.50 por cada Transacción

PAGOS INTERNACIONALES A TRAVÉS DE:



A nombre de: **MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ**
DNI: **44348728**



PAGOS CON YAPE:



A nombre de:
MIJAIL ANDRE NUNEZ GOMEZ

ENVÍO A NIVEL NACIONAL

A través de:





CACP PERÚ

ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



CACP PERÚ



CACPPERU.SRL



CACPPerú



CACPPerú

INFORMES E INSCRIPCIONES

SEDE NUEVO CHIMBOTE



953 620 444 - 918 343 626 - 932 323 968



Urb. Garatea Mz. 3 Lte. 10 - Av. Universitaria
(A 1/2 cuadra de la IEP Pestalozzi) - Nuevo Chimbote



043-604932



info@cacperu.com



www.cacperu.com

RUC: 20600673310

CORPORACION DE ASESORAMIENTO Y CAPACITACION PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L.