



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

Actualízate, Perfeccionate y Especialízate con CACP PERÚ

CURSO

AUTOCAD CIVIL

3D 2018

NIVEL: **BÁSICO**



**INICIO 24
NOVIEMBRE**

HORARIO

SÁBADOS



3:00 PM - 7:00 PM

MODALIDADES:

PRESENCIAL

VIRTUAL



**DURACIÓN
1 MESES**

ORGANIZA



CACP PERÚ
ASESORÍA Y
CAPACITACIÓN

Informes e Inscripciones SEDES

Sede **CHIMBOTE**

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote

Telf.: **953620444 / 920029799**

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com Web: <http://cacperu.com>

Sede **HUANCAYO**

Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo
(Referencia: Frente al Instituto Continental).

Telf.: **918343626 / 918371932**

Fijo: 064-583341



CACP PERÚ

PRESENTACIÓN

AutoCad Civil 3D es una herramienta de diseño y cálculo muy útil en el desarrollo de diseño de sitio, diseño urbanístico, carreteras, movimiento de tierras, cálculo topográfico, replanteo de información, etc. El curso te permitirá complementar tus habilidades en AutoCAD y topografía con el conocimiento para el modelado digital de terrenos y vías. Serás capaz de utilizar sus funciones y herramientas en el diseño geométrico de corredores vía

DIRIGIDO A

Estudiantes, bachilleres, egresados de diferentes carreras profesionales de Ingeniería civil, Arquitectura, Industrial, Mecánica, Agrónomos, Industriales, Técnicos y Estudiantes de ramas afines.



CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "AUTOCAD CIVIL 3D 2018. NIVEL BÁSICO", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP S.R.L.

BENEFICIOS



Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d).



Videoconferencias en formato DVD calidad HD.



Material Impreso full color.



Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier)



FLEXIBILIDAD
DE ESTUDIO



ACCESO A
INTRANET



MATERIALES
DE ESTUDIO

HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

MODALIDAD VIRTUAL

El participante tendrá a su disposición todos los contenidos del programa en el aula virtual CACP PERÚ, entregándosele una clave y usuario al inicio del curso. Las clases podrán verla ONLINE - EN VIVO en el mismo horario que se lleva a cabo la modalidad presencial y realizar sus preguntas. Para acceder a todas las ventajas de esta modalidad, es imprescindible tener CONOCIMIENTOS BÁSICOS DEL USO DE INFORMÁTICA (manejo de navegadores, correo electrónico, uso de procesadores de texto, impresión de documentos, descarga de documentos, etc). Así como contar de una buena conexión a la red y una computadora con características convencionales de memoria y configuración. El material educativo, tales como el DVD con el contenido de las filmaciones de las conferencias, las diapositivas impreso por clase se le enviará a su domicilio.

MODALIDAD 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.

VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL

Intranet CACP | Aula Virtual



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.

VIDEOCONFERENCIAS
Impartidas por docentes calificados por cada módulo.

INTRANET
Donde podrá visualizar sus calificaciones obtenidas.

www.cacperu.com/intranet/ 

TEMARIO

AUTOCAD CIVIL 3D 2018

■ AUTOCAD CIVIL 3D 2018 - NIVEL BÁSICO

CAPÍTULO 01



Sábado 24 de Noviembre

ENTORNO, CONFIGURACIÓN Y OBJETIVOS DE AUTOCAD CIVIL 3D.

- Creación de un proyecto, estilos y visualización de plantillas.
- Reconocimiento de los elementos de la ventana del programa.
- Configuraciones recomendables de diseño.

CAPÍTULO 02

GESTIÓN DE PUNTOS

- Generalidades.
- Importación y Creación de Grupo de Puntos.
- Creación de Estilos de Puntos.
- Manejo y Ubicación de Puntos.
- Proyección de Líneas a través de Polilíneas en 3D.
- Edición de Puntos.
- Exportación de Puntos.
- Transformación de Coordenadas.
- Geoubicación

CAPÍTULO 03

GESTIÓN Y MANEJO DE SUPERFICIES

- Creación, edición y estilos de superficies.
- Etiquetado de curvas de nivel.
- Creación de superficies a partir de curvas de nivel.
- Creación de superficies a partir de boundaries y breaklines.
- Superposición de superficies.
- Creación de cuencas vertientes y rutas de agua.
- Importación y exportación de superficies.
- Secciones rápidas de terreno.
- Colocación, edición y visualización de coordenadas.
- Generalidades para el Diseño de vías de acarreo de operaciones mineras (Haul Roads).
- Generación de reportes a Excel.

CAPÍTULO 04

SECCIONES TRANSVERSALES Y CÁLCULO DE VOLÚMENES.

- Introducción - Dibujo, edición y estilos de secciones transversales.
- Cálculo de áreas y volúmenes de corte y relleno.
- Diagramas de masa.
- Generación de reportes a Excel.



PONENTE

AUTOCAD CIVIL 3D 2018**Ing. Mario Olortegui Iglesias.**

- ✓ ingeniero civil egresado de la UNS con 6 años de experiencia en residencia y supervisión de obras públicas y privadas. Con diplomados en gerencia de obras, ley de contrataciones del estado, diseño estructural teórico y con software csi, geotecnia, seguridad industrial, minera ambiental y ssoma Capacitado con estándares del PMI. Manejo de Civil 3d 2016, AutoCAD 2016 S10 2005 y Ms Project 2016, Revit 2018 y Skechut 2016. Docente encargado del Curso de Pregrado a las escuelas de Ingeniería Civil y Arquitectura en la Universidad César Vallejo.

INVERSIÓN:**COSTO****S./ 120.00****COSTO CORPORATIVO****S./ 100.00****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**40 HORAS
ACADÉMICAS****DURACIÓN
1 MESES****ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO
ADICIONAL A NIVEL NACIONAL**

A través de:

**INFORMES E INSCRIPCIONES****SEDE CHIMBOTE**

953620444



920029799



043-604932



info@cacperu.com

SEDE HUANCAYO

918343626



918343626



064-583341



www.cacperu.com

