

Autocad

Nivel: Básico a Intermedio/ Práctico

Curso 100% Virtual - Inicio 19 de Septiembre

capacitaciones@belcasbol.com



78492505 / 78164943



VIRTUAL 



www.belcasbol.com



Curso Virtual: AUTOCAD 2D Y 3D - Nivel: Básico a Intermedio

INTRODUCCIÓN

AutoCAD es una de los programas de dibujo computarizado más utilizado en el mundo, su facilidad de manejo y versatilidad permite ser utilizado en proyectos de construcción y diseño en ingeniería y arquitectura.

OBJETIVO GENERAL

Capacitar al estudiante o profesional en el dibujo técnico computarizado mediante AUTOCAD a nivel básico – intermedio incluyendo dibujo en 3D.

OBJETIVOS ESPECÍFICO

- Capacitar en dibujo 2D
- Capacitar en dibujo 3D

BENEFICIOS

AutoCAD es el principal programa utilizado en Bolivia en ingeniería y arquitectura en proyectos de construcción. Sobre todo en ingeniería puedes utilizarlo no solo en la elaboración de los proyectos, también en la gestión de los mismos, elaboración de planillas, planos As Build, etc.

CONTENIDO

1. Introducción al programa y herramientas de dibujo (2 horas)

- 1.1. Interfaz del programa y configuraciones iniciales
- 1.2. Entrada de comandos y visualización
- 1.3. Punto, línea, círculos, poli-línea, etc
- 1.4. Herramientas para edición (desplazar, copiar, mirror, etc.

2. Capas, atributos, bloques y dibujo Isométrico (2 horas)

- 2.1. Capas, atributos al dibujo, espesor de línea, tipo de línea
- 2.2. Creación de bloques dinámicos
- 2.3. Dibujo isométrico

3. Ejemplo de dibujo I – 2D(2 horas)

- 3.1. Ejemplo práctico I de dibujo en 2D aplicando todos los conceptos previos (con énfasis en planos de construcción)

4. Ejemplo de dibujo II -2D (2 horas)

- 4.1. Ejemplo Práctico II
- 4.2. Ejemplo práctico III con vista Isométrica

5. Ejemplo práctico 3D (2 horas)

- 5.1. Herramientas 3D
- 5.2. Ejemplo práctico de dibujo en 3D
- 5.3. Impresiones, escalas, exportación a PDF

6. Continuación ejemplo práctico y exportación e impresiones (2 horas).

- 6.1. Continuación ejemplo práctico de dibujo en 3D
- 6.2. Impresiones, escalas, exportación a PDF.

METODOLOGÍA DEL CURSO

El curso es totalmente práctico, todas las clases serán expuestas desde AutoCAD (La versión utilizada será 2013).

Se realizarán ejercicios básicos y posteriormente ejemplos prácticos aplicados a planos de construcción.

RECURSOS INCLUIDOS

- Nomenclatura de comandos en AutoCAD
- Enunciados de ejemplos
- Ejemplos de impresión

MATERIALES REQUERIDOS

Se recomienda conocimientos básicos en construcción, sin embargo no es excluyente pues el curso es básico – intermedio, todas las dudas serán resueltas.

Para el manejo de mandos, se hará uso en la versión de inglés.

DIRIGIDO A

Estudiantes y profesionales en Ingeniería civil, Arquitectura y construcción civil.



Curso Virtual: AUTOCAD 2D Y 3D - Nivel: Básico a Intermedio

HORARIOS DE CLASES

Lunes 19 de septiembre: 19:30 a 21:30
 Martes 20 de septiembre: 19:30 a 21:30
 Jueves 22 de septiembre: 19:30 a 21:30
 Lunes 26 de septiembre: 19:30 a 21:30
 Martes 27 de septiembre: 19:30 a 21:30
 Jueves 29 de septiembre: 19:30 a 21:30

Total: 12 horas reloj de clases en vivo por ZOOM.

PRECIO NORMAL

350 Bs

PRE VENTA

300 Bs

Hasta las 23:59 de este 12 de Septiembre, inscríbete al precio de PREVENTA.

Tu inversión incluye:

- Grabaciones de todas tus clases para que vuelvas a ver el contenido cuando gustes.
- Documentos digitales de práctica.
- Certificado digital con valor curricular de 16 horas académicas avalados por BELCAS - Educación.

CAPACITADOR

Ing. Cristian Mario Estrada Plata

Ingeniero civil titulado de la Universidad Católica Boliviana con 6 años de experiencia en Residencia y Dirección de obras. Con Diplomado e formulación, evaluación y gestión de proyectos, Máster oficial en Ingeniería del Hormigón de la Universidad Politécnica de Valencia España. Actualmente cursando el diplomado en Educación Superior de la UCB.

Docente en los cursos "Residencia y Supervisión de Obras", "Dirección y Programación de obras con Ms Project", "AutoCAD 2D y 3D básico intermedio", "Hormigones sostenibles en proyectos de construcción en base a la huella de carbono".

Empresas: CIDEMIA, GABINETE INFINITY, INSTITUTO GREENER, ECOGUZ.

MEDIOS DE PAGOS DISPONIBLES

- Banco Fassil - Titular: BELCAS S.R.L.
 N° Cuenta: 1948150 / Cuenta Corriente
 NIT: 375983023



- BNB: A nombre de BELCAS S.R.L.
 N° Cuenta: 2000182683. Cuenta Corriente.
 Nit: 375983023



- Tigo Money: 76070714



¿CÓMO INSCRIBIRTE?

Haz tu pago en cualquiera de los medios disponibles, guarda tu comprobante digital con fecha y hora, luego ingresa a la plataforma de registros para LLENAR TUS DATOS:

www.registro.belcasbol.com

También puedes inscribirte por WhatsApp:

- +591 78492505
- +591 78164943

O en nuestras oficinas: Entre 2 y 1 Anillo, Calle Prolongación Aroma, Edificio Sumuque #61, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia.

HORARIO DE ATENCIÓN: De 08:30 a 17:30 lunes a viernes y sábados de 08:30 a 12:00



www.belcasbol.com | capacitaciones@belcasbol.com | 3449953 | 78492505 | 78164943

