



CURSO PRESENCIAL

CUBICACIÓN DE PROYECTOS

EN AUTOCAD - OBRA GRUESA Y ARQUITECTURA

CALENDARIO
2026

VIÑA DEL MAR	29 DE AGOSTO
SANTIAGO	12 DE SEPTIEMBRE
CONCEPCIÓN	17 DE OCTUBRE
VALDIVIA	7 DE NOVIEMBRE
ANTOFAGASTA	21 DE NOVIEMBRE

CON **TC-27** PARA AUTOCAD
TOOLBAR DE CUBICACIÓN

1.- Visualización y habilitación global de capas

Encender todas las capas.

Descongelar y desbloquear todas las capas.

2.- Limpieza y depuración del plano

Borrar todo excepto los elementos seleccionados.

Eliminar achurados.

Eliminar cotas.

Eliminar capas innecesarias, con o sin contenido.

3.- Descomponer elementos anidados

Descomponer bloques y subbloques.

Descomponer bloques y entidades hasta su expresión más básica.

4.- Recuperación y/o modificación de la unidad métrica.

Reconocimiento de la unidad métrica del plano.

Cambio de unidad métrica del plano.

Recuperación de unidad métrica de un plano.

5.- Reorganización y orden del plano para la cubicación.

Trasladar las cotas a una capa específica.

Trasladar los bloques a una capa específica.

Crear y configurar la capa base de trabajo.

6.- Configuración de interfaz y entorno de trabajo

Despejar la pantalla de referencias visuales innecesarias.

Configuración de botón derecho.

Configuración de parámetros.

Optimizar la pantalla de trabajo.

7.- Cálculo de áreas

Suma de áreas seleccionadas, discriminadas por capa.
Resta de áreas seleccionadas.

8.- Medición de elementos lineales

Suma de largos de líneas, polilíneas y otros elementos lineales.
Suma de elementos lineales discriminados por capa.
Medición de distancia lineal.
Suma de recorridos mediante selección de puntos.

9.- Textos

Búsqueda de texto mediante ingreso directo.
Búsqueda de textos iguales mediante selección.

10.- Bloques

Conteo de bloques iguales al elemento seleccionado.
Conteo de bloques discriminado por capa.
Conteo total de bloques del dibujo y generación de reporte.

11.- Comandos de AutoCAD y aplicación avanzada

Ocultar elementos.
Aislar elementos.
Finalizar aislamiento.
Propiedades.
Propiedades rápidas.
Recorrer capas.
Activación global de capas.

*Las herramientas correspondientes a los puntos 1 al 10 han sido desarrolladas por CAD Asistencia e integradas en TC-27.
El punto 11 utiliza comandos nativos de AutoCAD incorporados al flujo de trabajo de cubicación.

Intro

El curso se desarrolla mediante una metodología práctica aplicada a la cubicación de proyectos de obra gruesa y arquitectura directamente en AutoCAD, utilizando TC-27, nuestra Toolbar de Cubicación 2027. A través de ejercicios y proyectos reales, el participante aprenderá un flujo de trabajo que comienza con la preparación y limpieza del plano y continúa con su análisis, medición y cuantificación.

TC-27 incorpora herramientas desarrolladas específicamente para facilitar estas tareas, creadas a partir de más de 30 años de experiencia trabajando con AutoCAD.

Metodología:

Trabajaremos directamente con proyectos reales, reproduciendo el proceso lógico de una cubicación:

- Preparación y limpieza del plano.
- Reconocimiento y recuperación de la unidad métrica.
- Organización de capas y elementos.
- Extracción y suma de áreas.
- Medición de largos y recorridos.
- Búsqueda y conteo de bloques.
- Identificación de elementos mediante textos y capas.
- Uso de herramientas nativas de AutoCAD aplicadas a la cubicación.

Conocimientos previos:

No se necesitan conocimientos avanzados de AutoCAD.

Valor, duración e incluye:

- \$100.000.
- 4 horas cronológicas.
- Tutoriales en línea.
- Incluye TC-27 Toolbar de Cubicación.



Proceso de inscripción

El proceso comienza con la adquisición del cupo. Una vez confirmado el pago, enviaremos los tutoriales del curso y coordinaremos la instalación en línea de TC-27 directamente en AutoCAD, en el computador del participante.

De esta manera, la capacitación comienza antes de la jornada presencial, permitiendo que el participante se familiarice previamente con la Toolbar y sus principales herramientas.

Medios de pago:

- Transferencia directa.
- Pago con tarjetas bancarias, con posibilidad de cuotas.

Soporte:

El participante contará con soporte desde el momento de su inscripción y durante los dos meses posteriores a la jornada presencial, con asistencia directa de nuestro CAD Manager, relator de la capacitación.

Contacto:

Teléfono: +56 9 6347 3065
WhatsApp: +56 9 7971 2777
Email: contacto@cadasisitencia.cl
Web: www.cadasistencia.cl

