

Secundario completo. Haber aprobado el curso de

CONTENIDOS MINIMOS

El alumno que complete y apruebe el curso de operador AutoCAD será capaz de:

2D Básico

- Reconocer la ubicación de las herramientas en entorno AutoCAD.
- Preparar el área de dibujo.
- Dibujar puntos y líneas con coordenadas absolutas, relativas y relativas polares.
- Recortar entidades.
- Dibujar círculos con radio y diámetro como dato.
- Dibujar polígonos inscritos.
- Rellenar superficies cerradas.
- Utilizar herramientas para referenciar objetos.
- Cargar distintos tipos de líneas.
- Achaflanar y redondear esquinas rectas.
- Construir elipses y arcos.
- Desplazar y copiar objetos de dibujo
- Utilizar texto simple.

2D Avanzado

- Manejar y editar entidades en el entorno AutoCAD.
- Crear y grabar bloques repetitivos.
- Operar correctamente la caja de dialogo de la impresora para obtener copias de los trabajos realizados en escala.
- Desarrollar y construir matrices rectangulares y polares.
- Acotar dimensiones de los trabajos realizados
- Utilizar la herramienta texto en su formato multilínea.
- Crear y administrar capas en dos dimensiones.
- Trabajar entidades en modo isométrico.
- Utilizar el comando simetría.
- Rellenar superficies cerradas con patrones hatch.
- Usar comandos para dividir y graduar.