



INSTITUTO DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO DEL ESTADO DE JALISCO

FICHA TÉCNICA

ESPECIALIDAD: DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA
NOMBRE DEL CURSO: DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA 3D
HORAS/CURSO: 450 HORAS
CLAVE: 11-02-04

CAMPO LABORAL: Las principales fuentes de empleo son: talleres gráficos, serigráficos, editores de libros, revistas y publicaciones diversas, empresas periodísticas en el área de impresión y fotocomposición, departamentos y secciones de impresión, difusión, propaganda y publicidad de empresas públicas y privadas.

REQUISITOS.- Haber acreditado los cursos de Dibujo Técnico Asistido por Computadora, Dibujo Mecánico Asistido por Computadora y Dibujo Arquitectónico Asistido por Computadora.

OBJETIVO GENERAL: Las habilidades adquiridas por el egresado mismas que constituyen los subobjetivos de aprendizaje del curso Dibujo 3D son los siguientes: elaborar dibujo en 2 dimensiones, elaborar dibujo mecánico en 3 dimensiones y elaborar dibujo arquitectónico en 3 dimensiones.

DESGLOSE DE TEMAS

1. Elaborar dibujo en 2 dimensiones
2. Elaborar dibujo mecánico en 3 dimensiones
3. Elaborar dibujo arquitectónico en 3 dimensiones

MATERIAL / HERRAMIENTA

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Luz fluorescente• Computadora pentium iii a 500 mhz de 10 a 20 gb. En disco duro• Monitor ultra vga de 17" con tarjeta de video de 4 mb.• Impresora de inyección de tinta para tamaño carta• Plotter de inyección de tinta para tamaño "e"• Software de autocad 2000 con licencia educativa• Mesa para computadora• Silla ajustable• Software de windows 95 o actual• No break | <ul style="list-style-type: none">• Escalimetro• Franela• Papel bond, tamaños a, b, c, d, e• Portaminas 2 mm• Minas de 2 mm calidad h• Marca textos color rojo• Cartuchos de tinta de color negro y color para impresora tamaño carta• Cartuchos color negro y colores para• Lotter• Limpiador para cubierta de plástico antiestático• Vernier de 6 " o 12", graduaciones en milésimas de pulgada y milímetros (no fraccional) |
|---|--|