



TRAYECTOS TÉCNICOS PROFESIONALES		
ÁREA MODULAR	PROGRAMA 2012	RESOLUCIÓN M.E. 0638/2001
TECNOLOGIA	TECNOLOGÍA DE LA REPRESENTACIÓN GRÁFICA	Hs. Semanales: 5
		Hoja: 1 de 1

ESPECIALIDAD: EQUIPOS E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS		
TEMAS		SEMANAS
	NORMALIZACIÓN DEL DIBUJO
	GEOMETRÍA BÁSICA
	VISTAS Y PERSPECTIVAS DE ELEMENTOS ELECTROMECAÑICOS INDIVIDUALES Concepto de tres dimensiones Perspectivas Isométricas
	VISTAS Y PERSPECTIVAS DE CONSTRUCCIONES EDILICIAS
	CORTES Y SECCIONES
	ACOTACIONES
	ESCALAS
	REPRESENTACIÓN DE CUERPOS EN PERSPECTIVAS	
	SÍMBOLOS DEL DIBUJO	
	DIBUJO DE DESPIECE Y DE CONJUNTO Representación de elementos de máquinas y componentes eléctricos, dibujando las vistas y luego el conjunto	
	DIBUJO DE DETALLES	
	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA Introducción al CAD Principios básicos Configuración del puesto de trabajo Dibujo 2D Dibujo 3D	
	FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA Características Aplicaciones Sistema operativo Editor del dibujo Menú de configuración Manejo del ratón Despliegue del menú	
	FUNCIONES BÁSICAS DEL CAD Control de visualización Dibujos de rectas, radios, círculos, polígonos, elipse, etc. Borrar partes del dibujo Líneas, tipos, colores Dibujo de una entidad paralela a otra Escrituras de textos Obtener información sobre entidades dibujadas Recortar, extender, empalmar Simetría, mover, copiar, girar Capas de dibujo Acotaciones. Definición de variables Rayado de figuras Polilíneas Creación y utilización de bloques Dibujos en perspectiva	