

Nombre de alumno: Antonio de Jesus López López

Nombre del profesor: Víctor Manuel Santiago Guillen

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual

Materia: Dibujo de Representación

Grado: 1er Cuatrimestre

Grupo: "A"



Sistema Diedrico

Fundamentos Del Sistema Diedrico Octogonal

Se divide en

Plano De Proyeccion

Plano De Proyección Horizontal

Juntos

Se cortan en una recta denominada LINEA DE TIERRA

Forman

Cuatro partes iguales, cada una recibe el nombre de DIEDRO O CUADRANTE

Principios Generales De Representación

Sus Proyecciones Según La Dirección

Vista Plano Horizontal

Vista Plano Vertical

Vista Plano De Perfil

Todas

A la vista vertical se le llama generalmente Planta mientras que la horizontal alzado o fachada lateral, En conjunto se les llama **GEOMETRALES**

Códigos Habituales de Notación

Son

Línea de tierra

Puntos

Recta

Esta

Esta

Esta

Es representada con una línea horizontal y es representada con las letras LT mediante 2 segmentos bajo sus extremos

Se nombra a través de letras mayúsculas diferenciando de la proyección Horizontal(') Vertical(') Perfil('')

Se nombra mediante una letra minúscula, diferenciando de la proyección Horizontal(a) Vertical(b) Perfil(s)

La Correspondencia de esto

Sus direcciones corresponden respectivamente a la vista planta,

Vistas Necesarias De Un Objeto

Estudiar detalladamente, seleccionar atributos, decidir posiciones de los objetos, deducir el número de vistas necesarias, estos son unos de los puntos importantes