



**ALUMNO(A):** Carlos Antonio Ortega Ruiz

**DOCENTE:** Víctor Manuel Santiago Guillen

**MATERIA:** Dibujo de representación

**ACTIVIDAD:** Mapa conceptual

**CUATRIMESTRE:** 1°

**FECHA:** 9/10/2021

# Sistema diédrico

Uno de los 3 sistemas de representación gráfica

se divide

En 4 partes iguales por medio de 2 planos iguales (PV) y (PH) y 2 que dividen los diedros que forman  $45^\circ$  con los planos de proyección

Principios generales de la representación

a

Cada proyección recibe el nombre de vista

se nombra

Vista horizontal se le llama planta y vistas verticales se le llama alzados o fachadas.

Códigos habituales de notación

son

- La interpretación del plano horizontal se representa con "LT"

- La representación de un punto se nombra por letras minúsculas

- Si se aumentan cotas y medidas se convierte en un plano completo.

Correspondencia diédrica

es

Según la división de vistas corresponde a PH, PV y PP

Vistas de un objeto

se estudia

- El objeto

- Se decide la posición del objeto

- Decidir el num. de vistas.