



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre de alumno: Elías Javier Bravo Pérez

Nombre del profesor: Arq. Víctor Manuel Santiago Guillén

Nombre del trabajo: Mapa conceptual 1era actividad.

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Dibujo de Representación.

Grado: 1er cuatrimestre

Grupo: Lic. En Arquitectura

PROYECCIONES DIÉDRICAS

Sirve para

Representar sobre un plano figuras en 2 y 3 dimensiones

Desarrollado por

El frances Gaspard Monge, en 1799

Constituido por

Plano Vertical de proyección (PV)

Constituido por

Plano Horizontal de proyección (PH).

Al cortarse forman

Línea de Tierra (LT)

**Simbolizado con 2 guiones bajo*

Los divide en

PVS.- Plano Vertical Superior

PVI.- Plano Vertical Inferior.

Los divide en

PHA.- Plano Horizontal anterior

PHP.- Plano Horizontal posterior

Da origen a

4 ángulos diédros ó Cuadrantes

Podemos representar

Puntos

Rectas

Planos

Distinguen

Cota

Alejamiento

Diferentes tipos

Recta oblicua, horizontal, frontal, paralela, de punta, vertical y perfil

Diferentes tipos

Plano oblicuo, horizontal, fronta, proyectantes, paralelo y de perfil.

