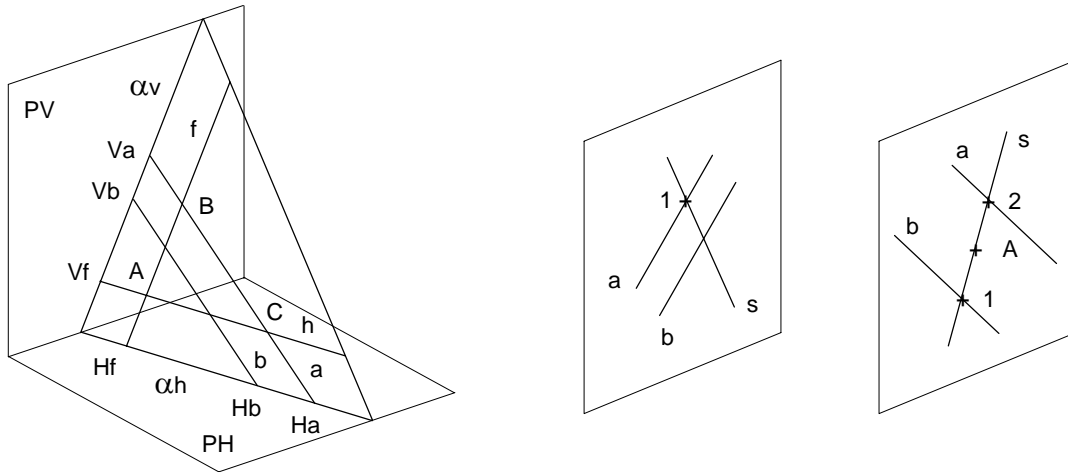


PLANO OBLICUO

Generalidades



Determinación de una recta en un plano:

Determinación de un punto en un plano:

Rectas Características:

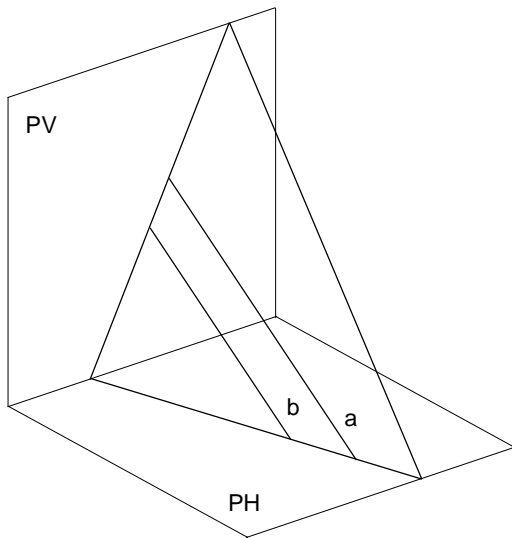
Recta Frontal de un plano: _____

Recta Horizontal de un plano: _____

ACTIVIDAD N° 1:

Dado el plano α definidos por las: rectas paralelas a y b.

$$a \begin{cases} (55; 00; 25) \\ (75; 32; 05) \end{cases} \quad b \begin{cases} (75; 15; 23) \\ (?; ?; ?) \end{cases}$$



Se pide

Hallar las trazas del plano.

Hallar una horizontal del plano de cota = 10 mm.

Hallar una frontal del plano de vuelo = 15 mm.

Hallar las proyecciones del punto P (90; ?; 20)

Algoritmo para hallar trazas de un plano

Algoritmo para hallar una recta característica de un plano

Algoritmo para hallar un punto en un plano
