Tema 7: Intersección HOJA 65

INTERSECCIÓN INVERSA SIMPLE

Para obtener la posición de un punto P hemos estacionado en él y visado a tres puntos de posición conocida A, B, C.

Las lecturas efectuadas en P son las siguientes:

$$L_P^A = 113,4527$$

$$L_P^B = 187,5634$$
 $L_P^C = 362,0787$

$$L_P^C = 362,0787$$

Punto	X	Υ
Α	434.509,40	641.164,18
В	430.264,72	644.466,54
С	440.386,30	648.451,71

Calcular las coordenadas del punto P.

SOLUCIÓN:

 $X_P = 435.532,27$ $Y_P = 645.356,40$

M. Farjas 1