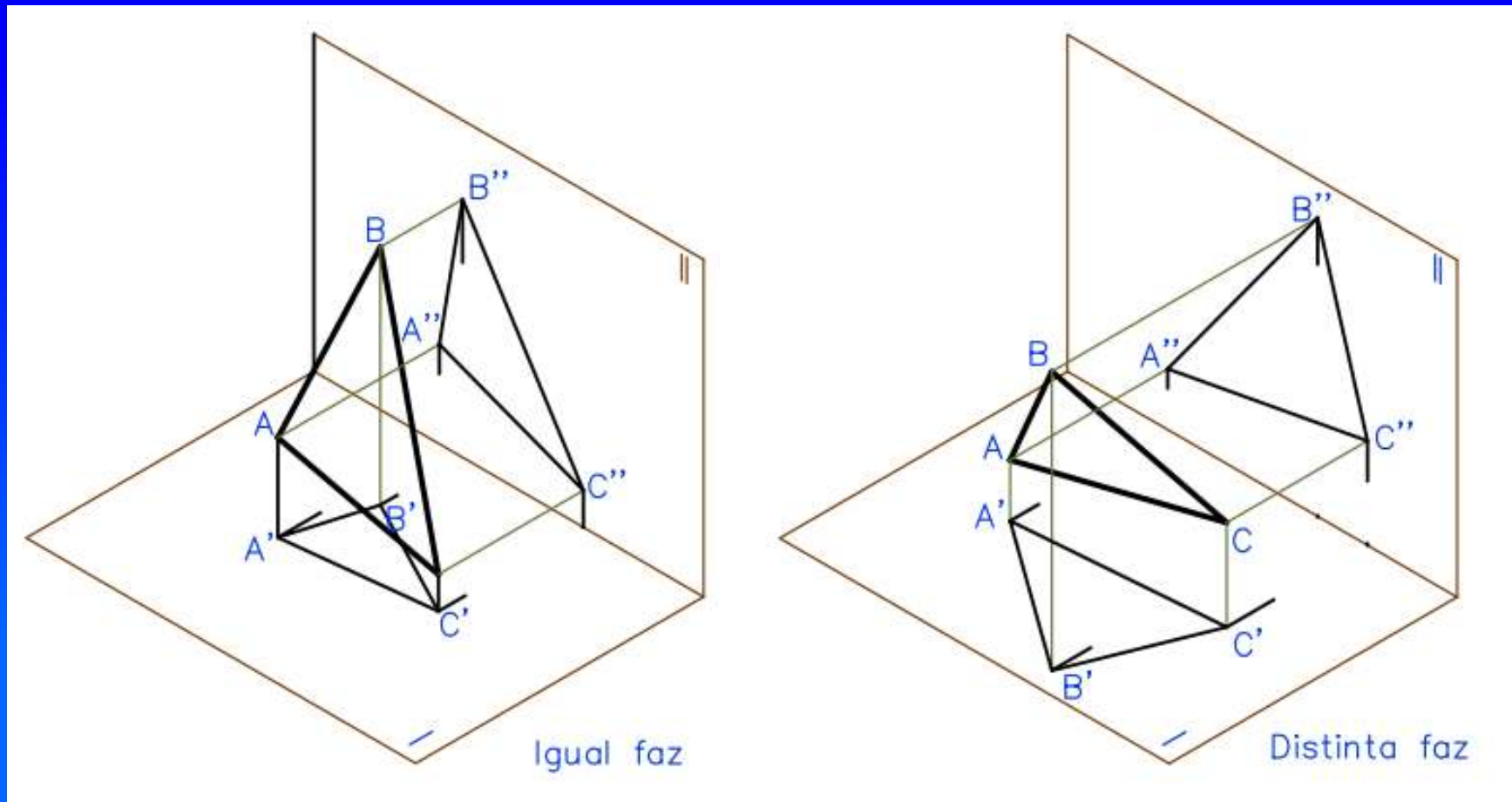


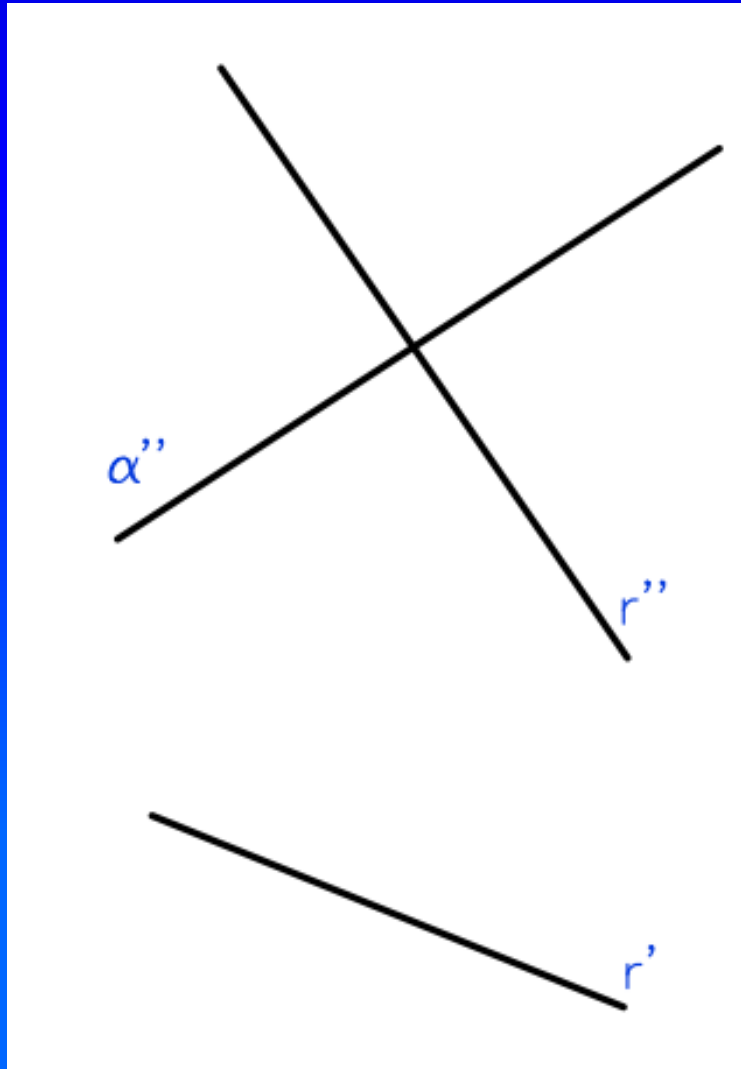
# INTERSECCIONES

Ing. Guillermo Verger  
Cátedra: Sistemas de Representación  
<http://www.ingverger.com.ar>

# Visibilidad de fases

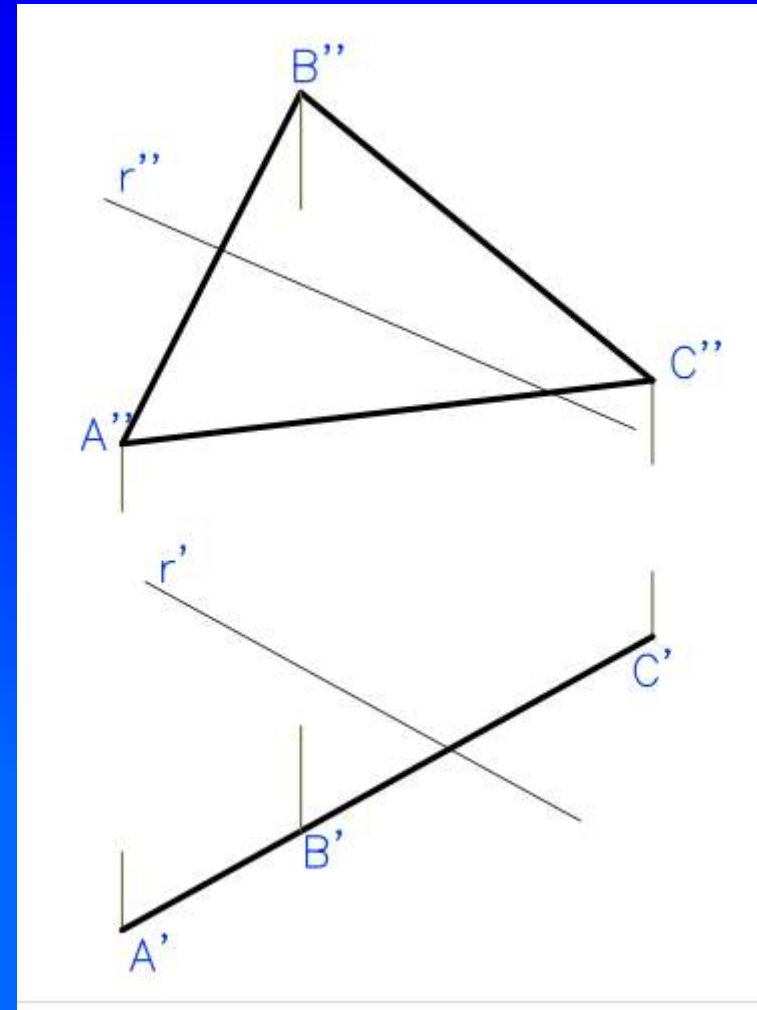


# Intersección recta / plano proy.

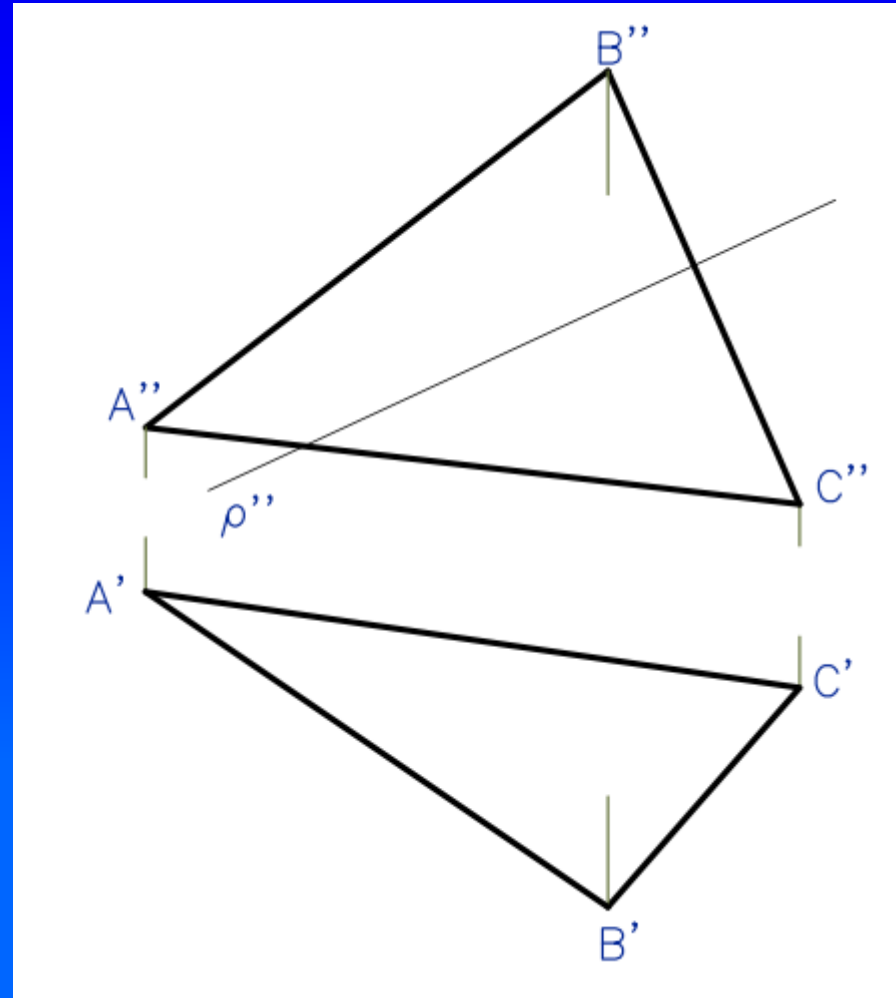


# Intersección recta / pl. proyect.

Con estudio de visibilidad

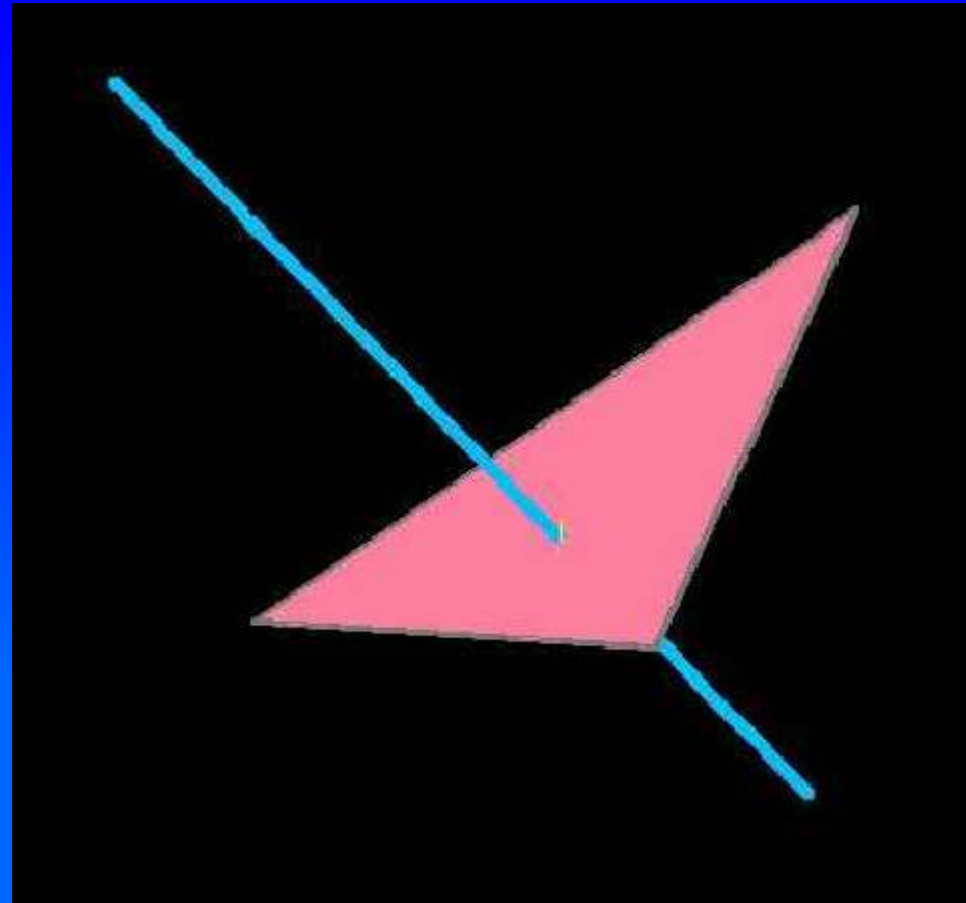


# Intersección Plano proyectante con plano oblicuo

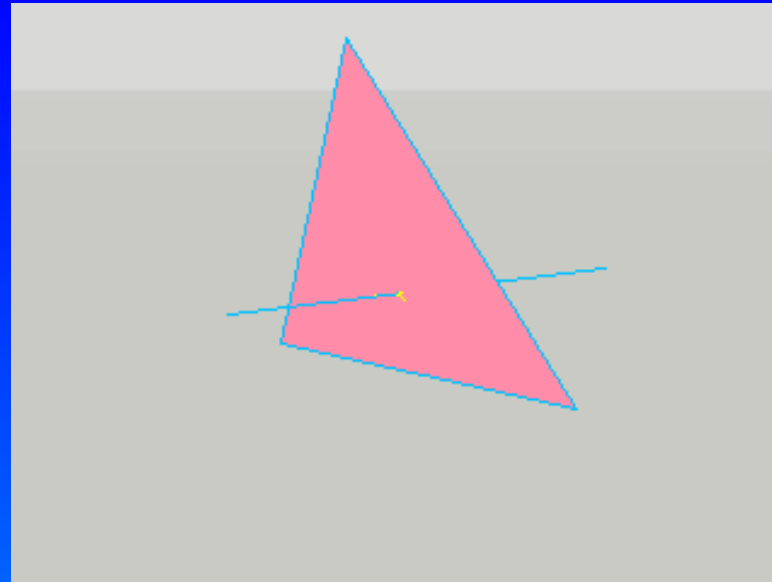


# Intersección de Recta con Plano

Caso general

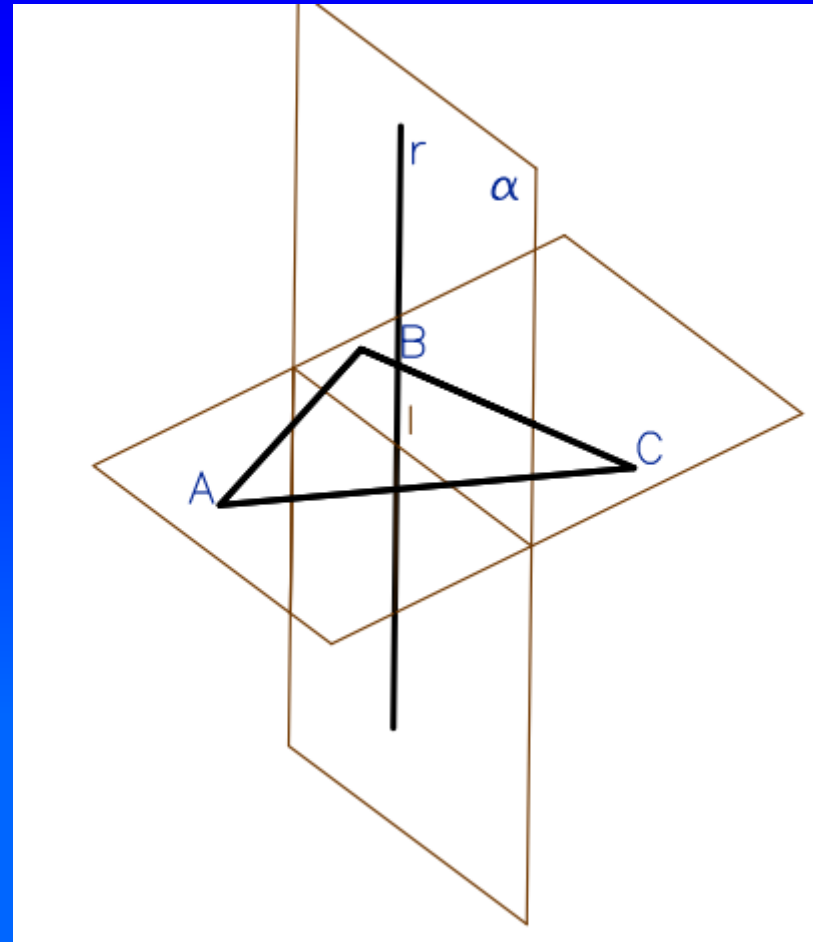


# Intersección de Recta con Plano



# Intersección de Recta con Plano

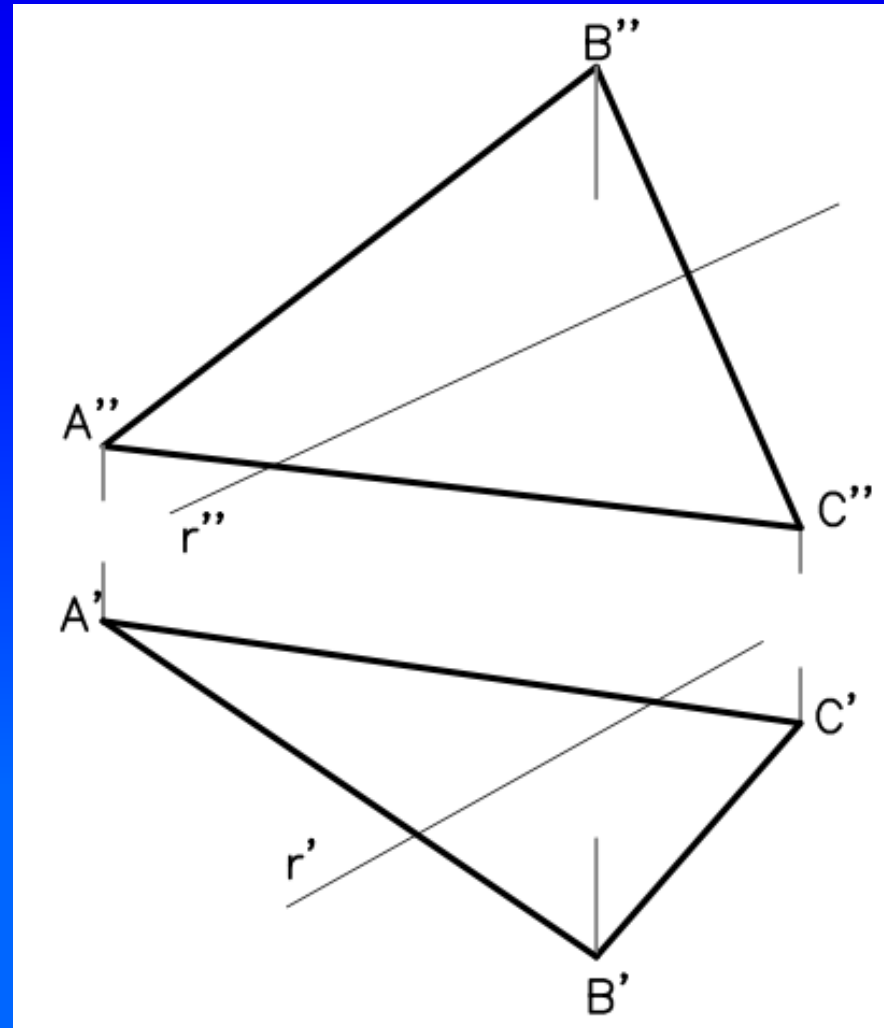
Caso general



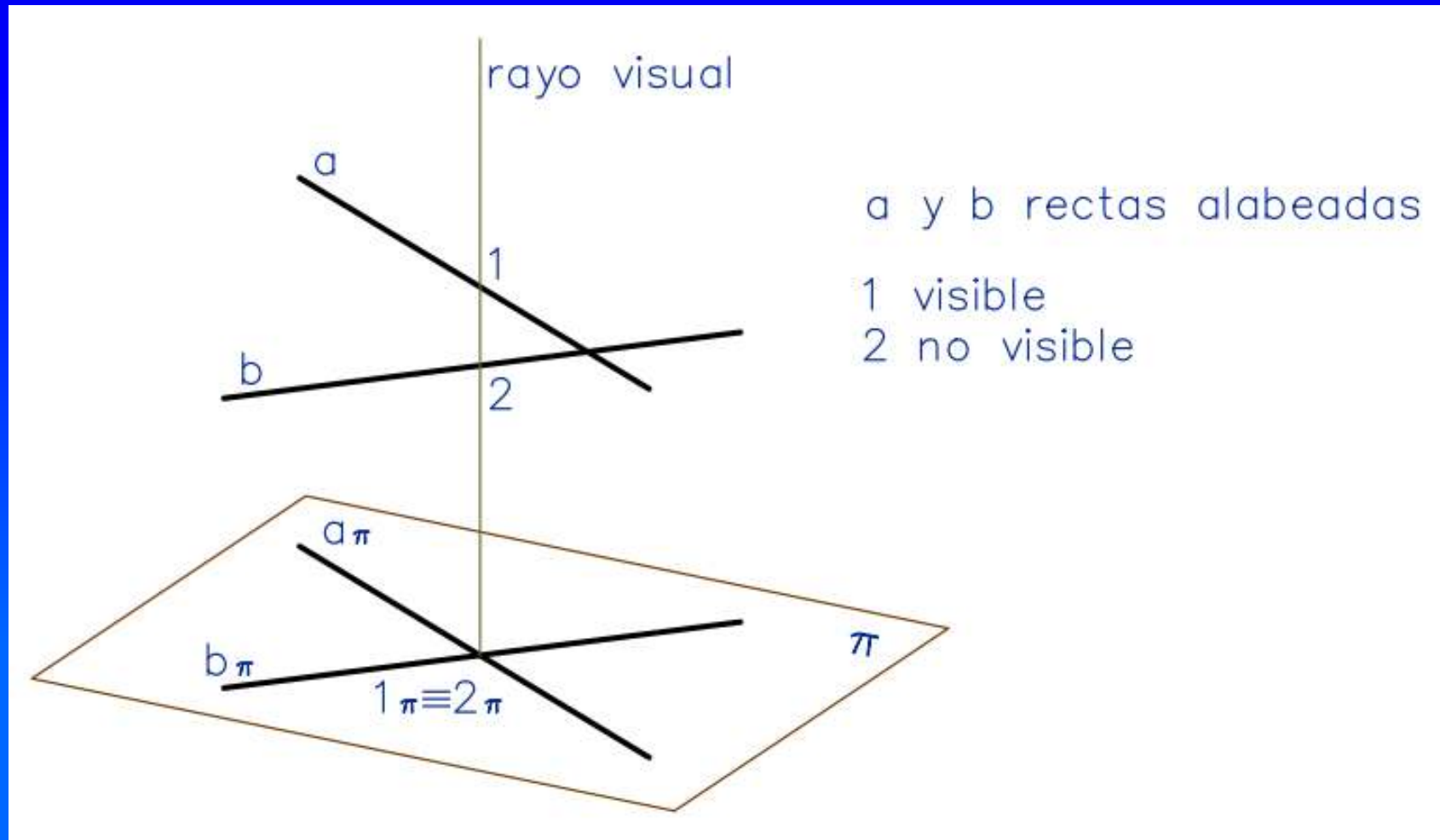


# Intersección Recta con Plano

Sistema diédrico

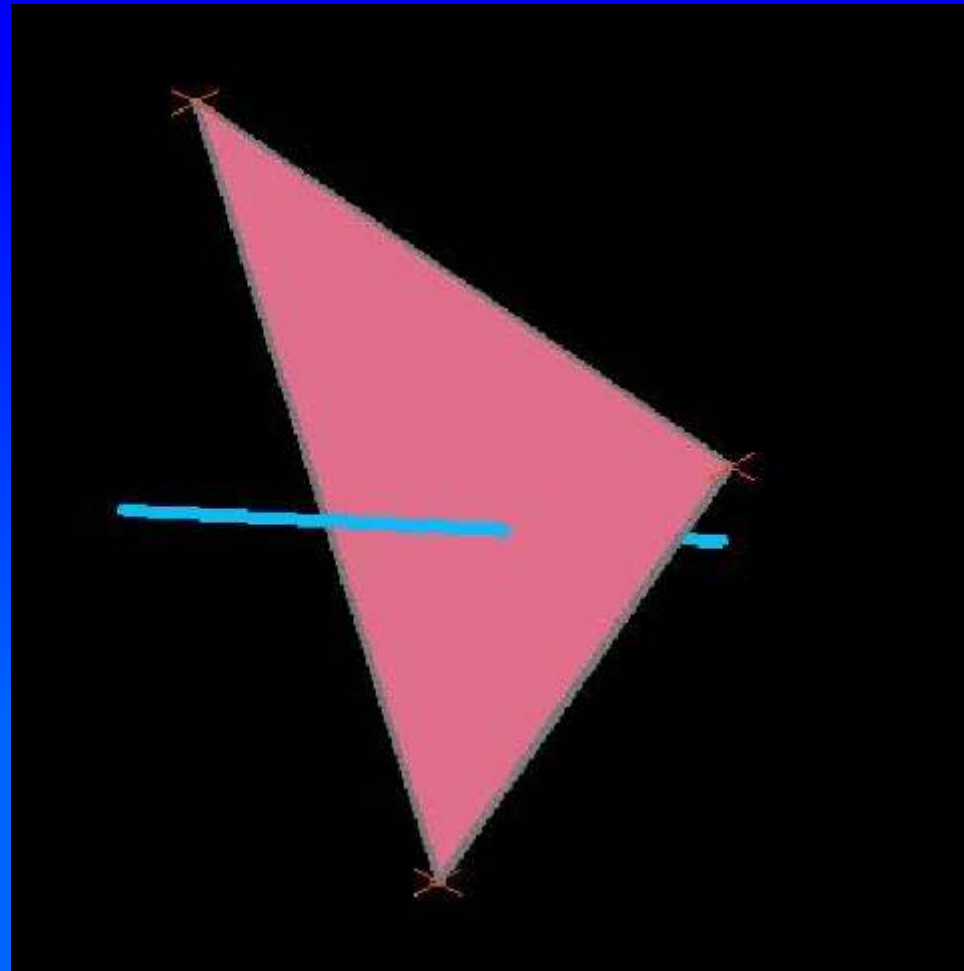


# Estudio de visibilidad



# Intersección Recta con Plano

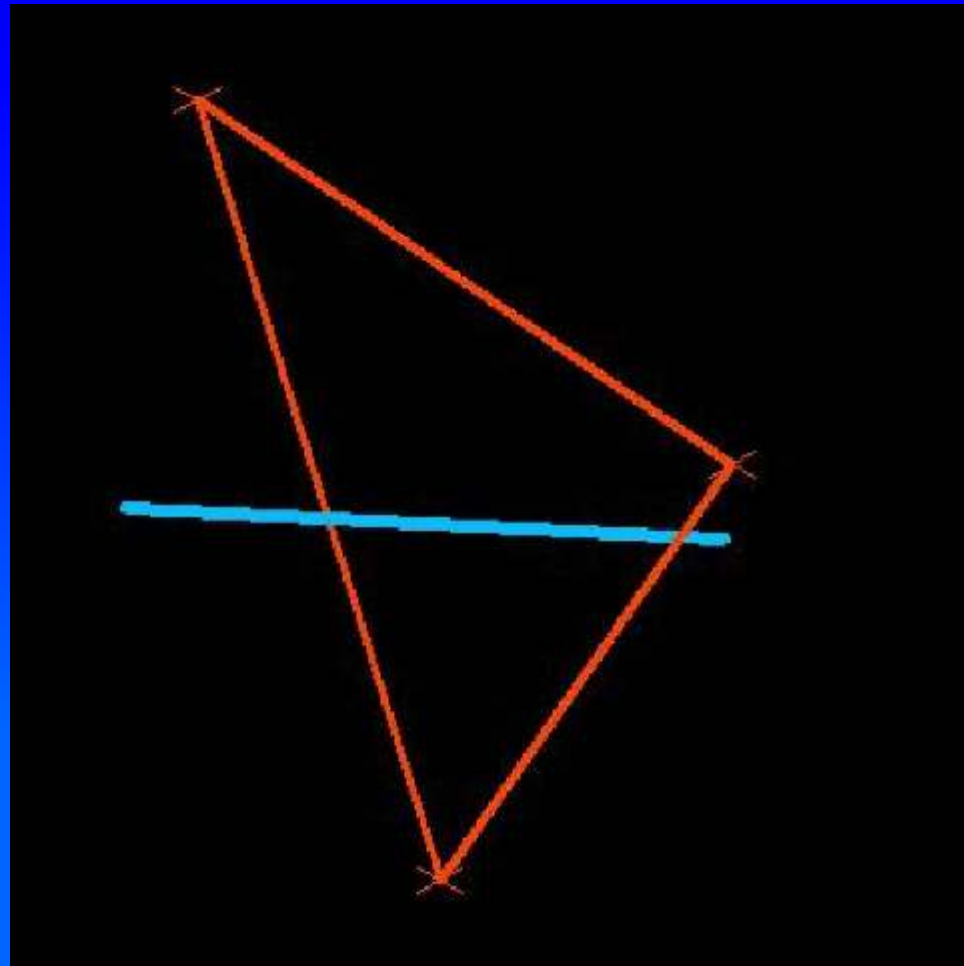
Sistema 3D (1)



# Intersección Recta con Plano

Sistema 3D (2)

Se convierte el plano dado  
en plano de trabajo (SCP)

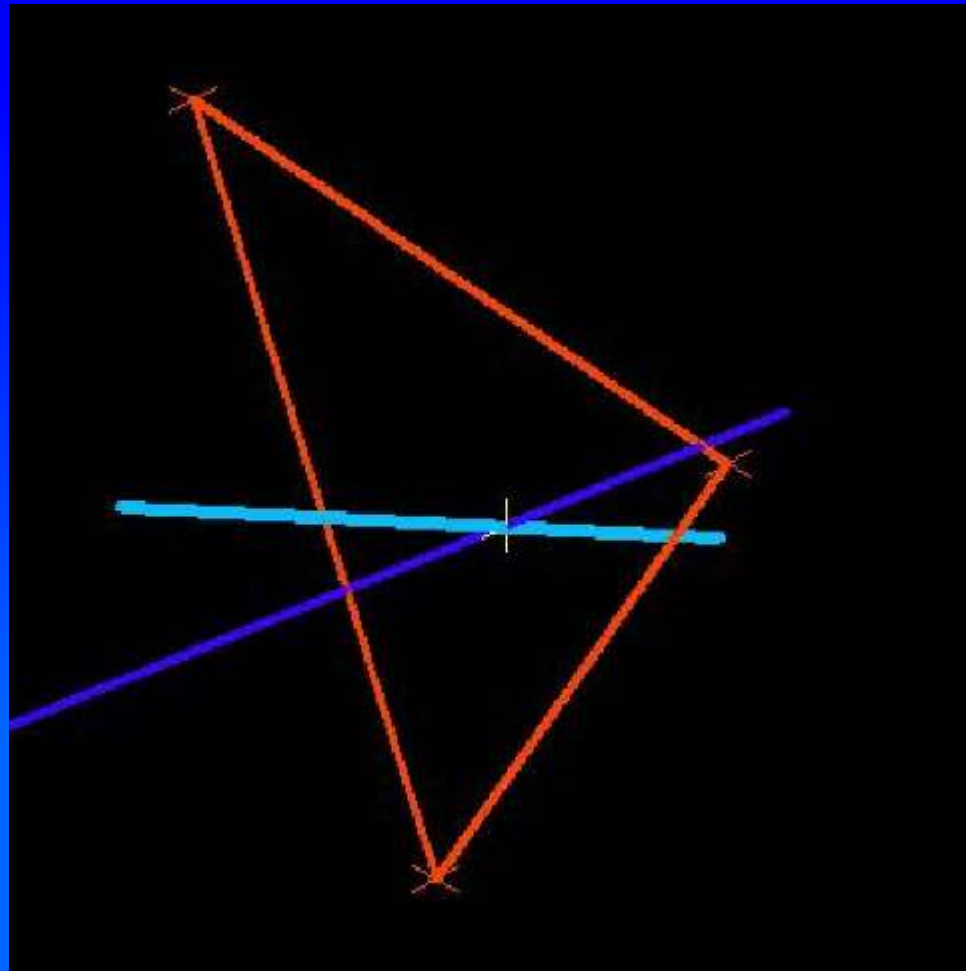


# Intersección Recta con Plano

Sistema 3D (3)

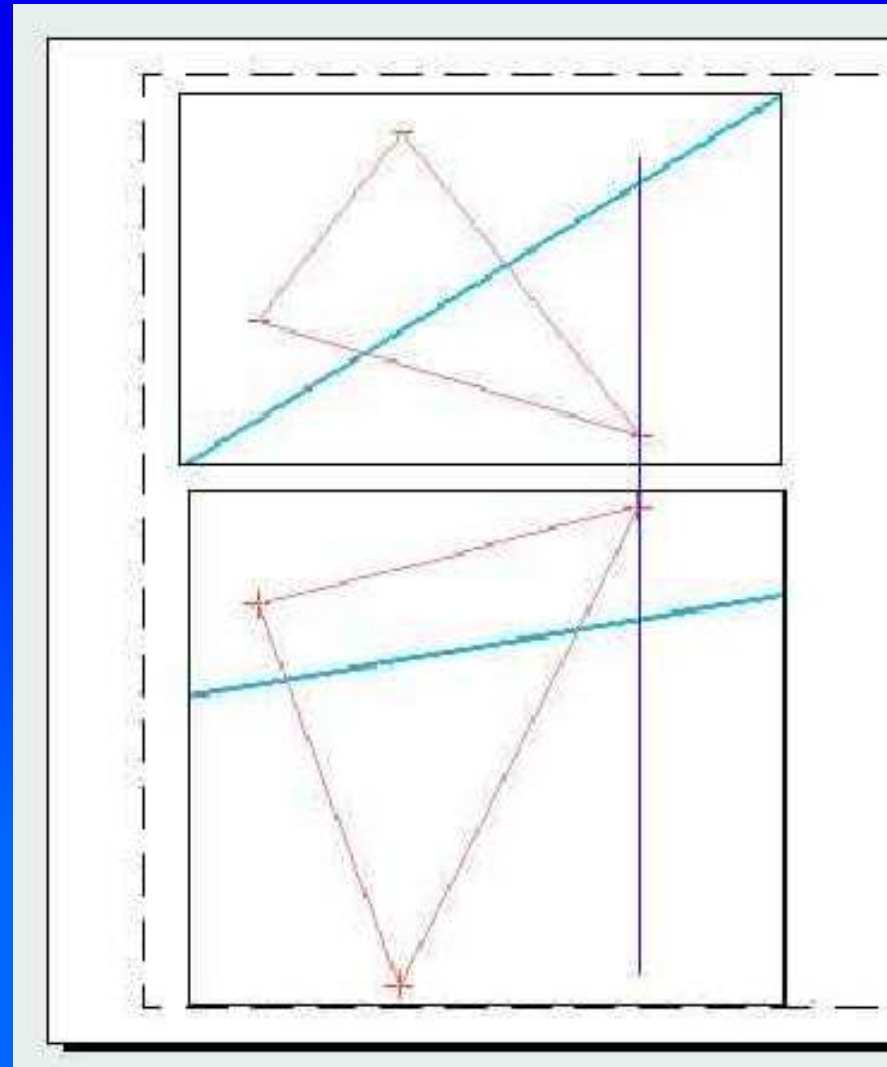
Se proyecta el segmento dado sobre el plano dado (plano de trabajo).

El segmento dado y su proyección son secantes y tienen como punto común el punto intersección de la recta con el plano.

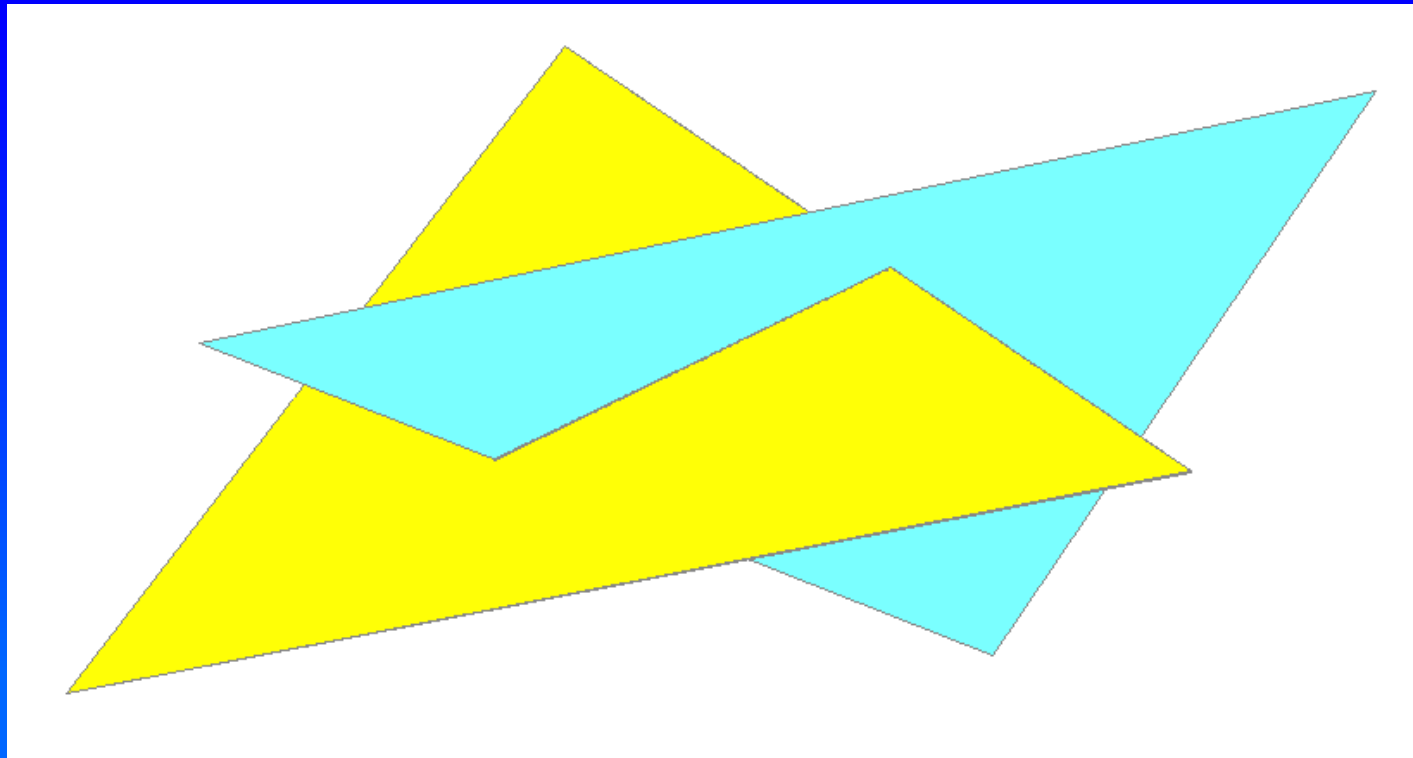


# Intersección Recta con Plano

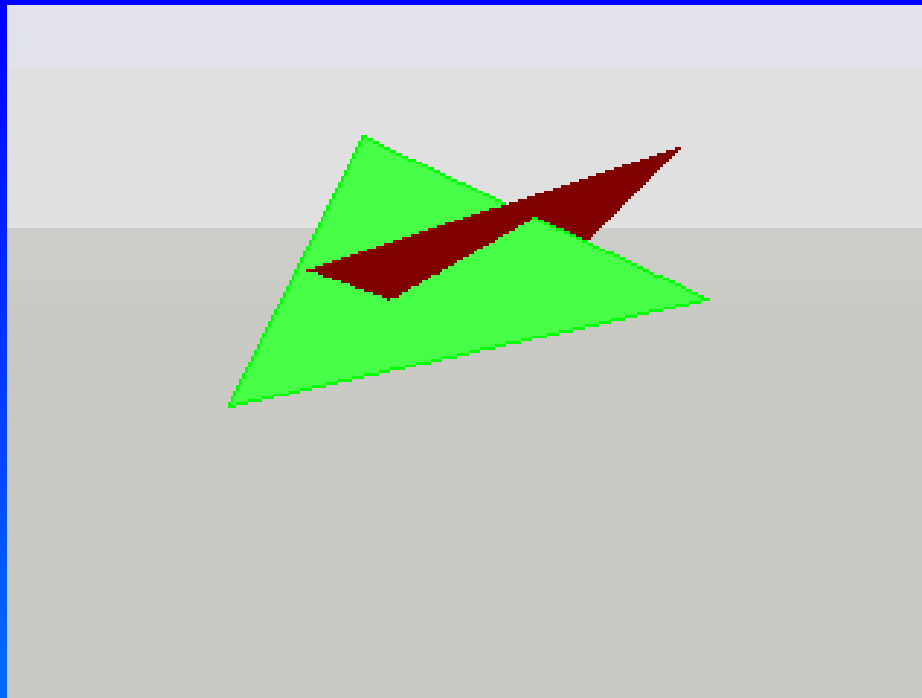
Preparación de salida 2D



# Intersección de Planos

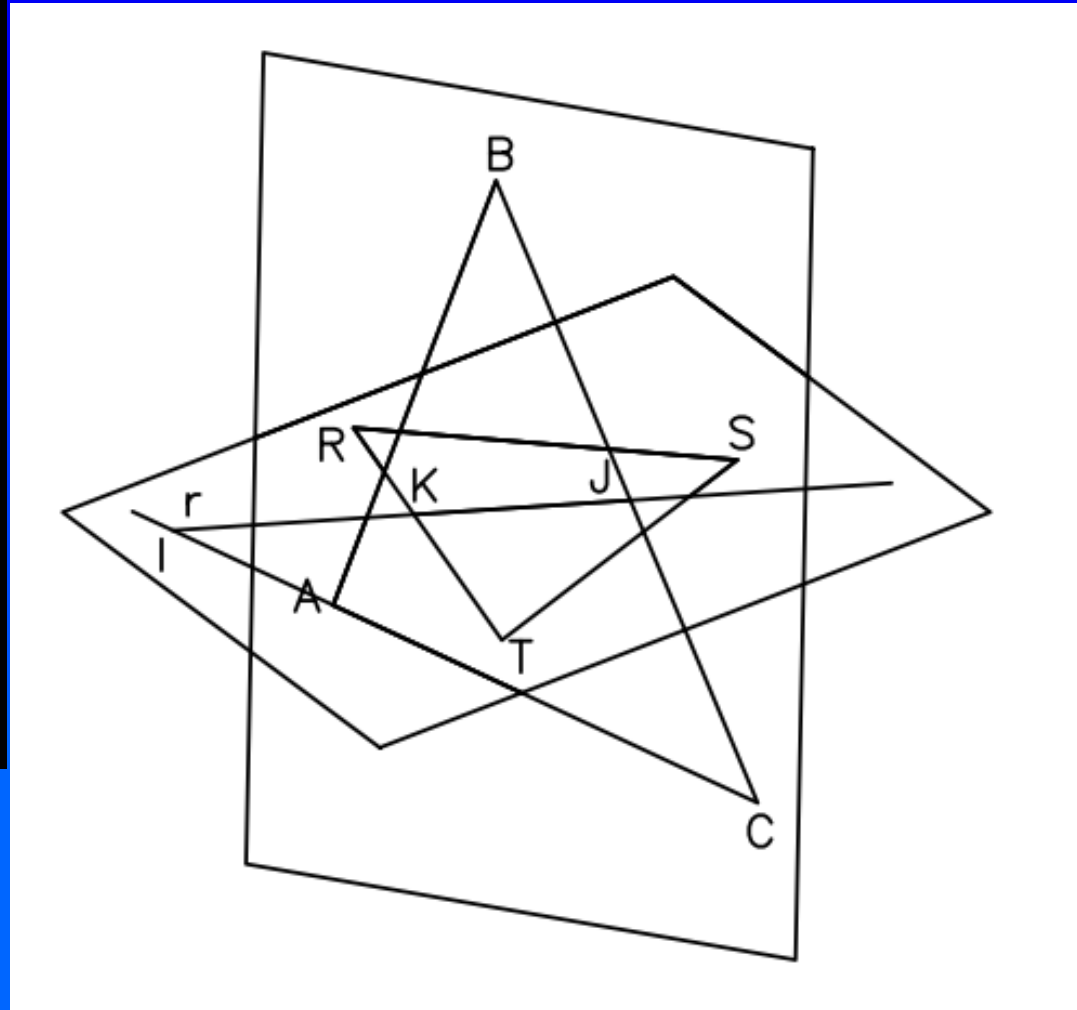
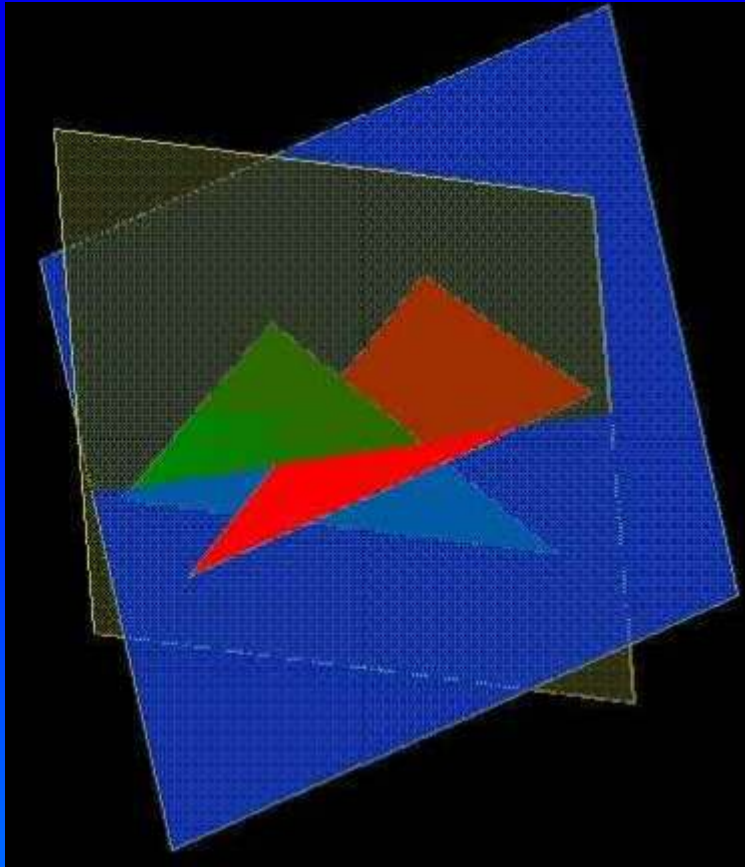


# Intersección de Planos





# Intersección de planos



# Intersección de planos

