

## INTERSECCIONES

### A. INTERSECCIONES DE PLANOS:

#### 1. Trazas que se cortan dentro de los límites del papel:

- 1.1 Intersección entre planos oblicuos. (a, b, c, d).
- 1.2 Intersección entre un plano oblicuo y otro frontal.
- 1.3 Intersección entre un plano oblicuo y otro horizontal.
- 1.4 Intersección entre un plano vertical y otro de canto.
- 1.5 Intersección entre un plano oblicuo y otro de canto.
- 1.6 Intersección entre un plano oblicuo y otro vertical.
- 1.7 Intersección entre un plano paralelo a la LT y otro oblicuo.
- 1.8 Intersección entre un plano paralelo a la LT y otro perpendicular al 2º bisector.
- 1.9 Intersección entre un plano vertical y otro perpendicular al 2º bisector.
- 1.10 Intersección entre dos planos verticales.
- 1.11 Intersección entre dos planos de canto.

#### 2. Trazas verticales u horizontales que se cortan fuera de los límites del papel:

- 2.1 Intersección cuando las trazas verticales se cortan fuera de los límites del papel.
- 2.2 Intersección cuando las trazas horizontales se cortan fuera de los límites del papel.
- 2.3 Intersección cuando ni las trazas horizontales ni verticales se cortan en los límites del dibujo.
- 2.4 Intersección cuando las trazas verticales son paralelas.
- 2.5 Intersección cuando las trazas horizontales son paralelas.

#### 3. Casos particulares:

- 3.1 Intersección entre dos planos paralelos a la LT.
- 3.2 Intersección entre un plano oblicuo y un plano que pasa por la LT.

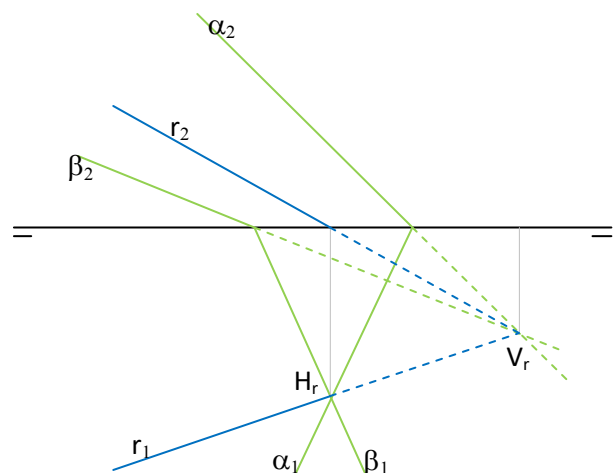
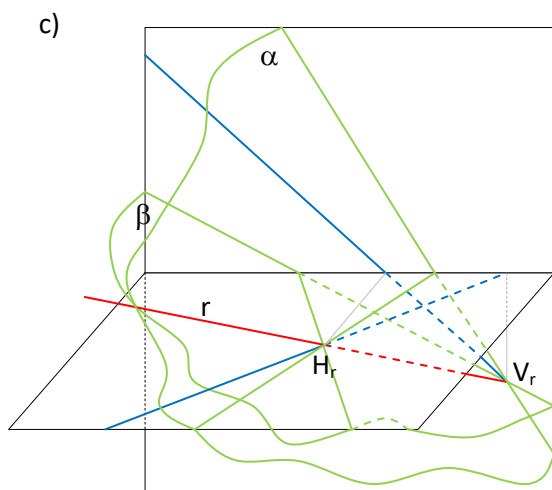
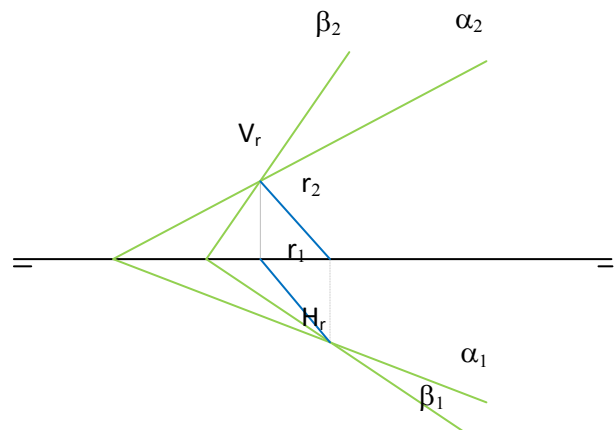
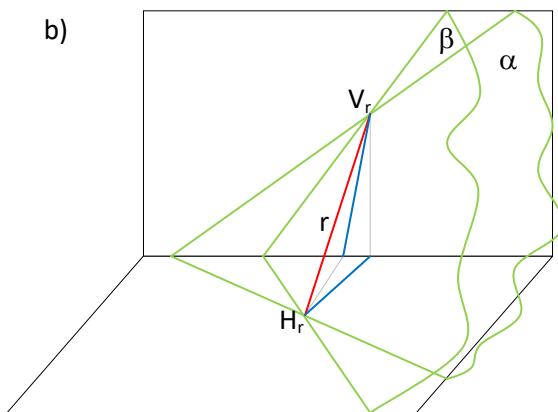
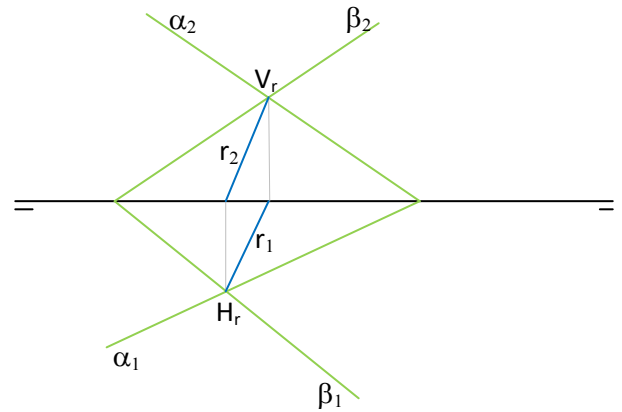
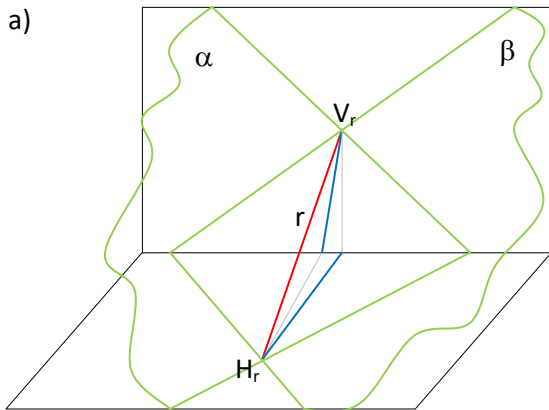
### B. INTERSECCIÓN DE RECTA Y PLANO:

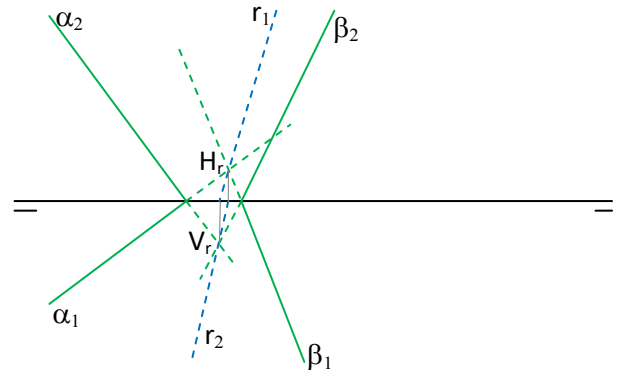
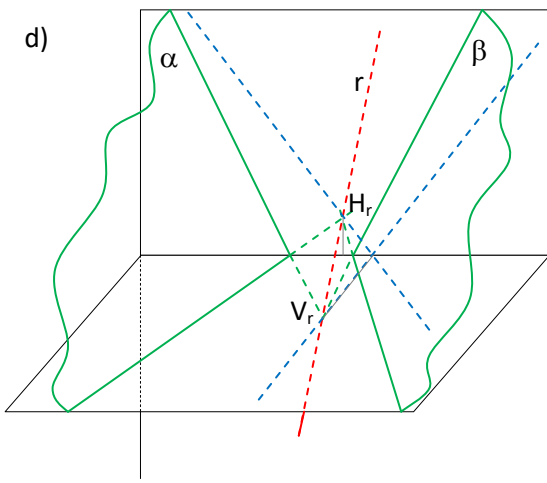
1. Intersección de una recta con un plano oblicuo.
2. Intersección de una recta con un plano proyectante del horizontal o plano vertical.
3. Intersección de una recta con un plano proyectante del vertical o plano de canto.
4. Casos particulares:
  - 4.1 Intersección de una recta vertical con un plano.
  - 4.2 Intersección de una recta de punta con un plano.
  - 4.3 Intersección de una recta de perfil con un plano.

## A. INTERSECCIONES DE PLANOS

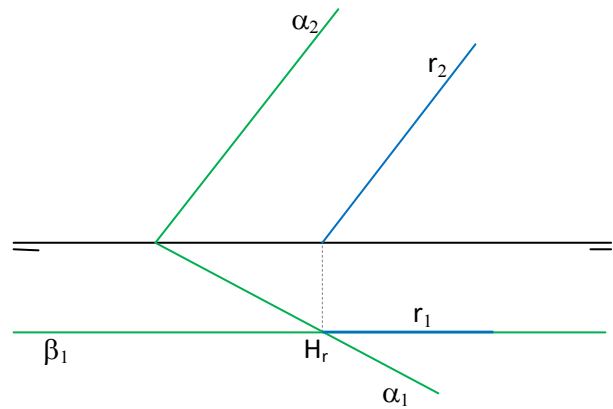
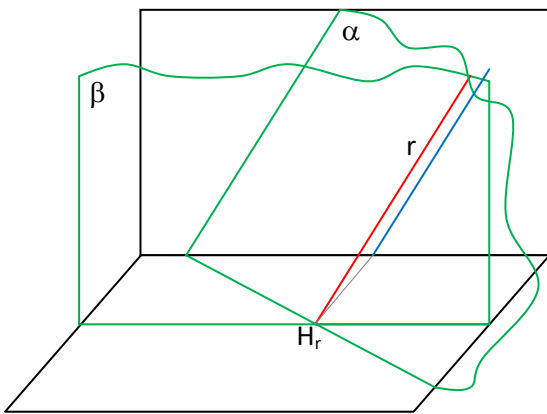
1. Trazas que se cortan dentro de los límites del papel:

1.1 Intersección entre planos oblicuos.

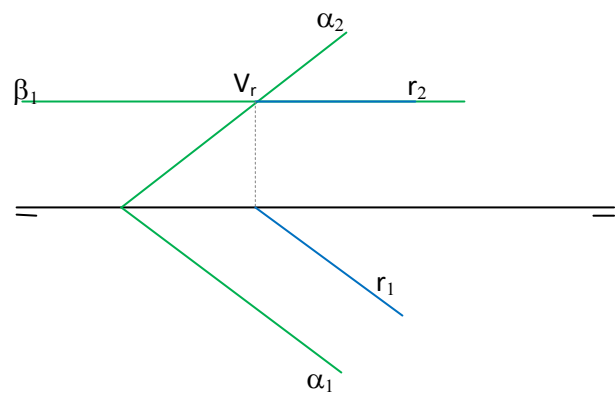
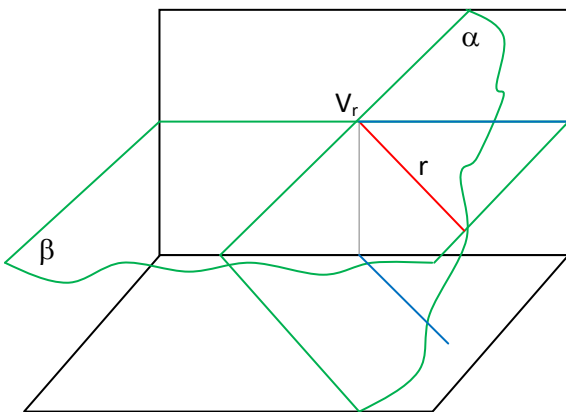




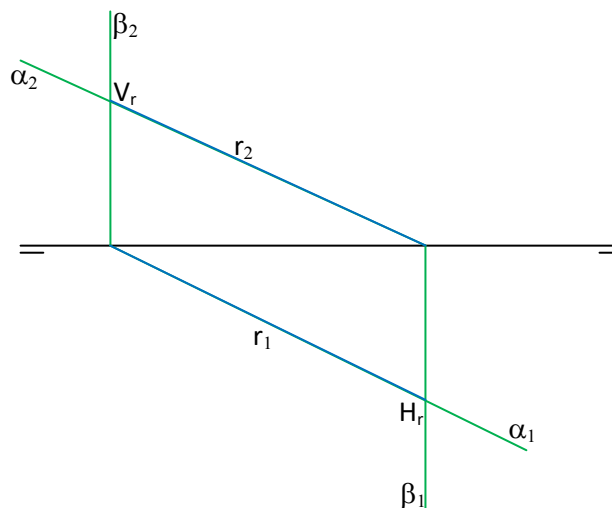
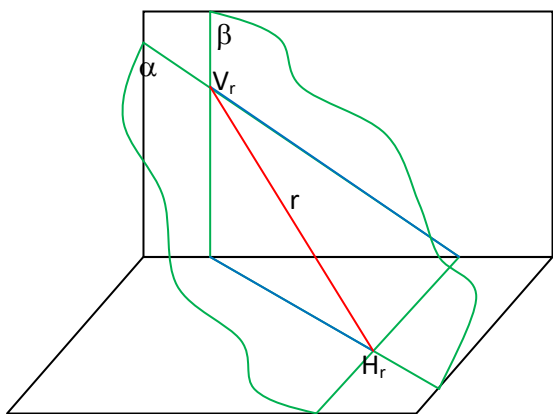
1.2 Intersección entre un plano oblicuo y otro frontal.



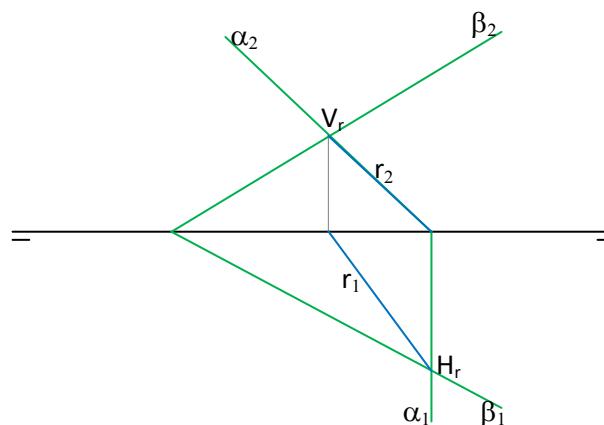
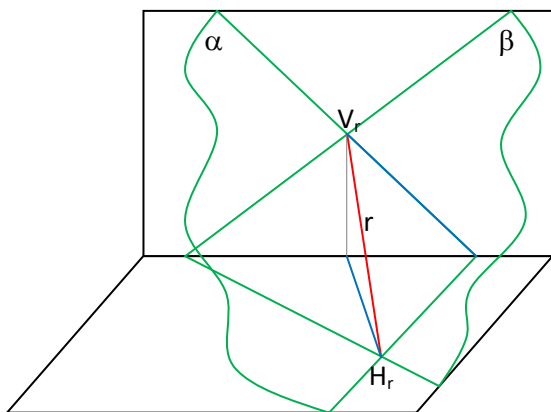
1.3 Intersección entre un plano oblicuo y otro horizontal.



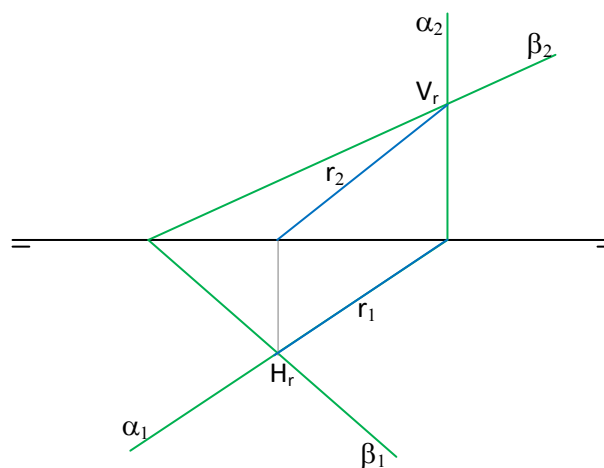
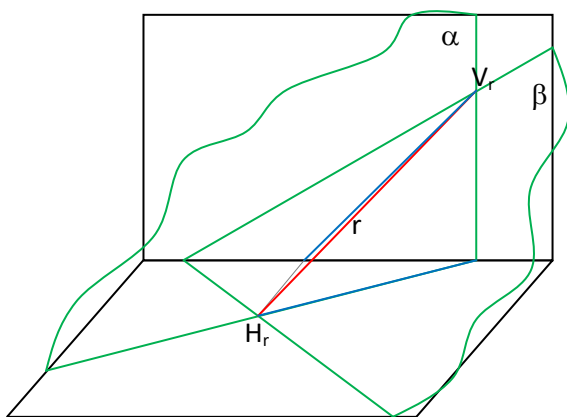
1.4 Intersección entre un plano vertical y otro de canto.



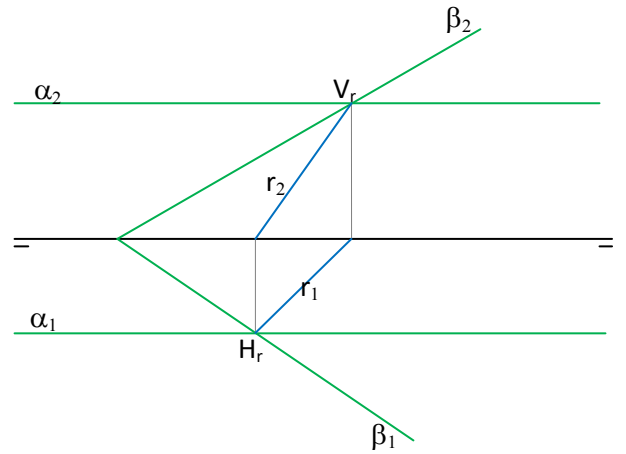
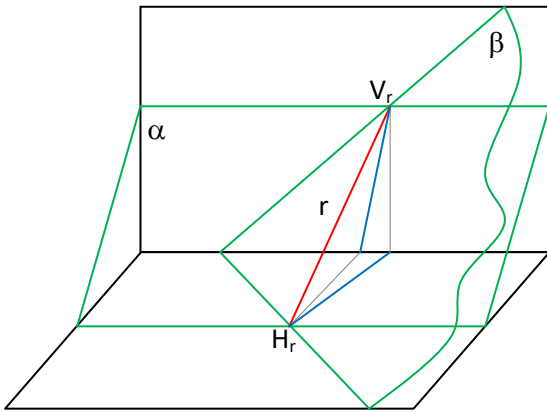
1.5 Intersección entre un plano oblicuo y otro de canto.



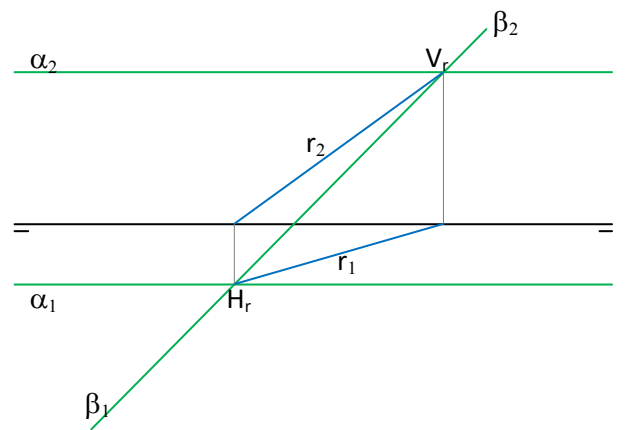
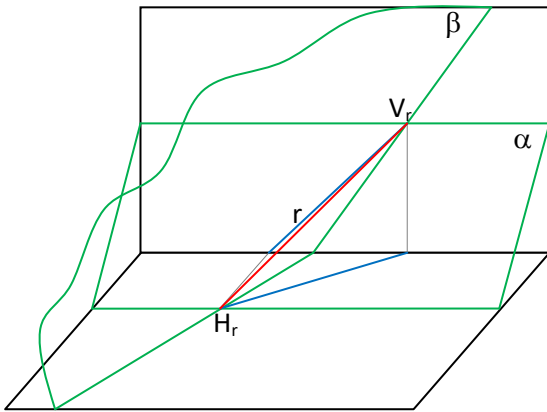
1.6 Intersección entre un plano oblicuo y otro vertical.



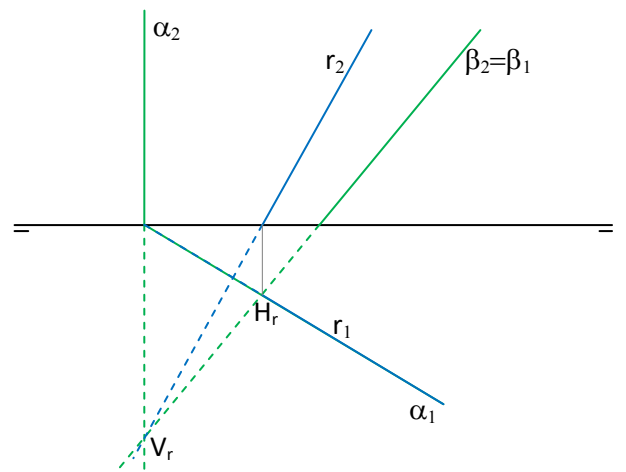
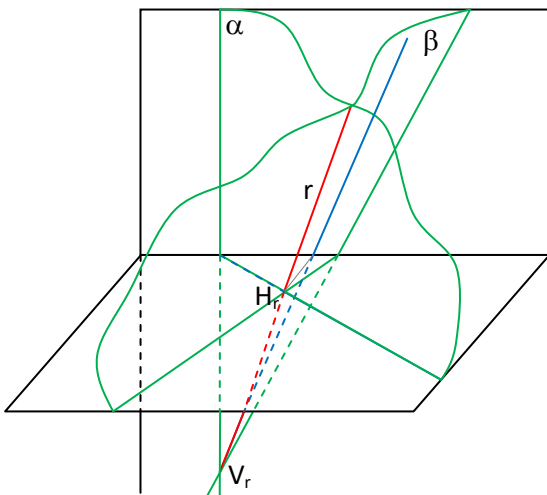
1.7 Intersección entre un plano paralelo a la LT y otro oblicuo.



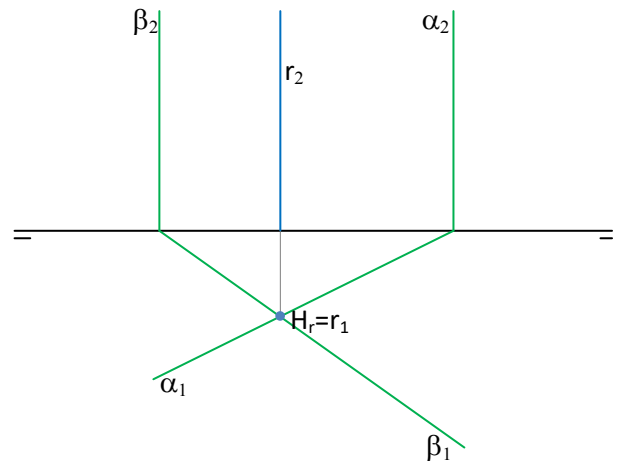
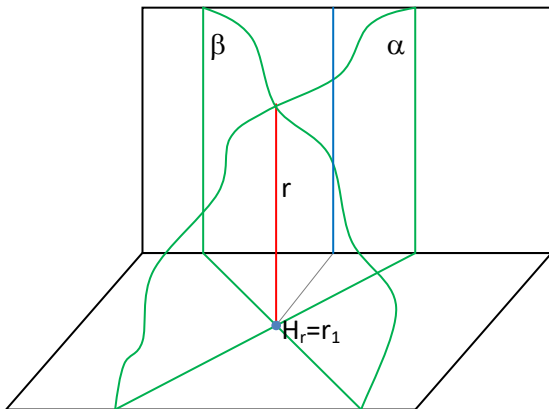
1.8 Intersección entre un plano paralelo a la LT y otro perpendicular al 2º bisector.



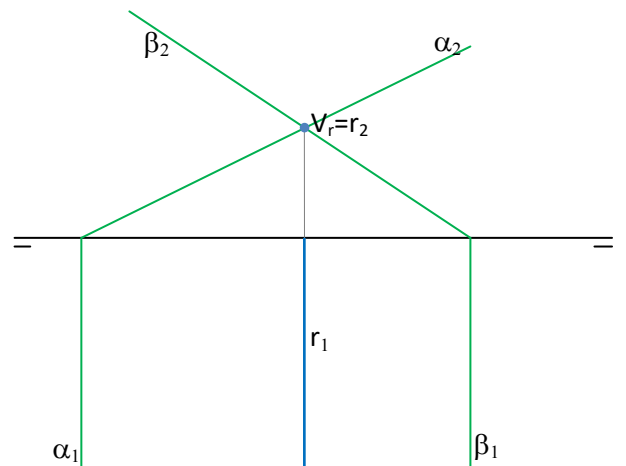
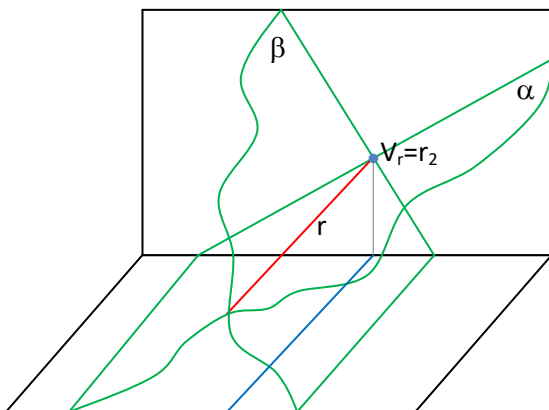
1.9 Intersección entre un plano vertical y otro perpendicular al 2º bisector.



1.10 Intersección entre dos planos verticales.

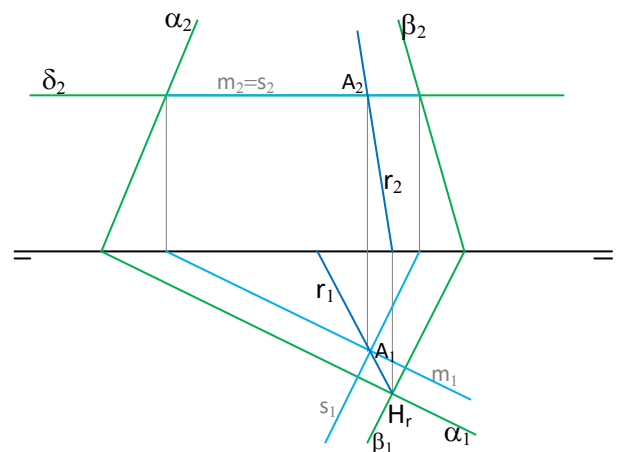
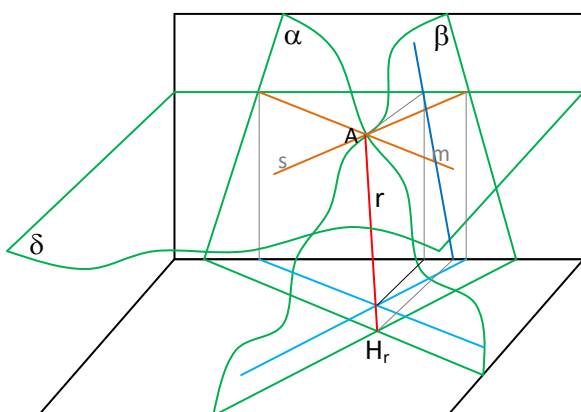


1.11 Intersección entre dos planos de canto.

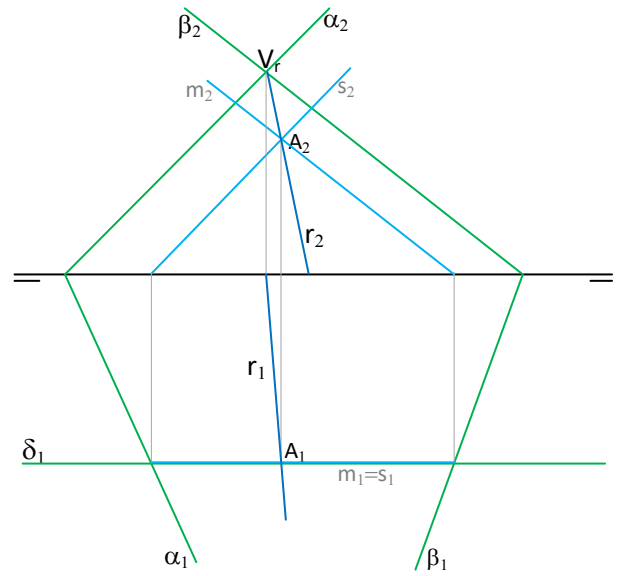
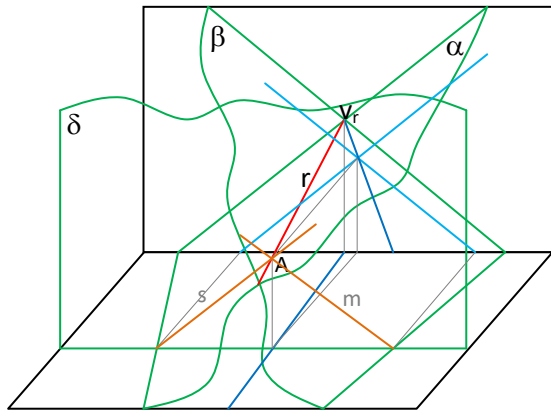


2. Trazas verticales u horizontales que se cortan fuera de los límites del papel:

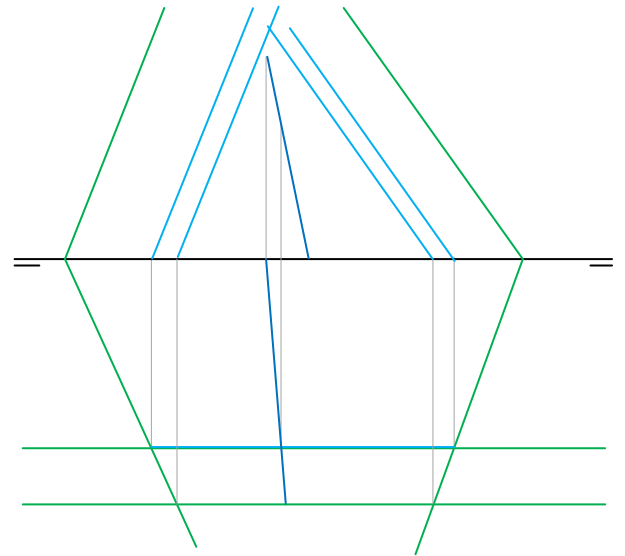
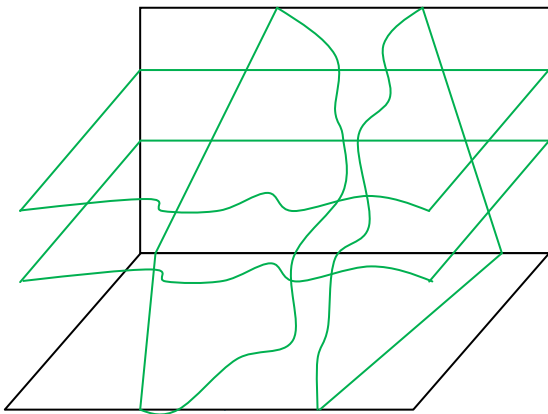
2.1 Intersección cuando las trazas verticales se cortan fuera de los límites del papel.



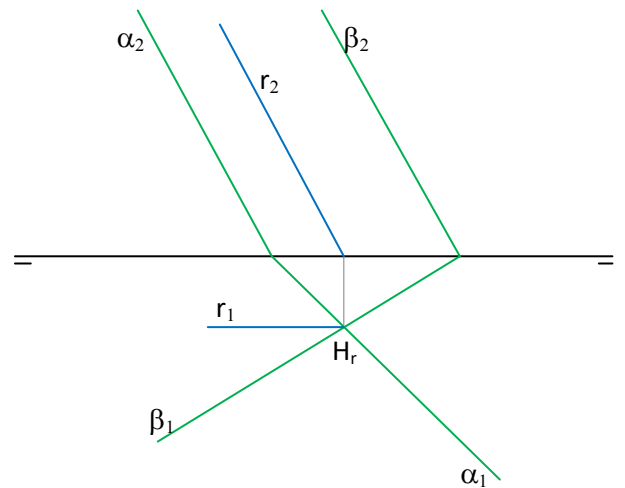
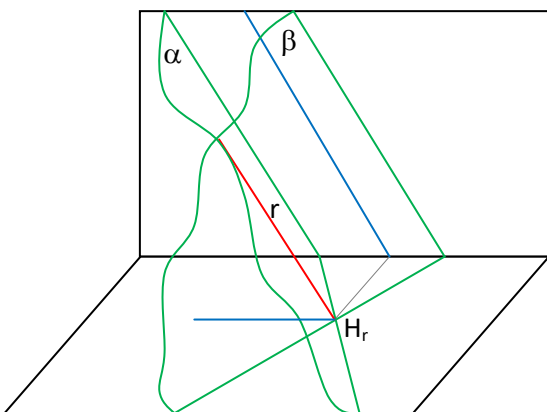
2.2 Intersección cuando las trazas horizontales se cortan fuera de los límites del papel.



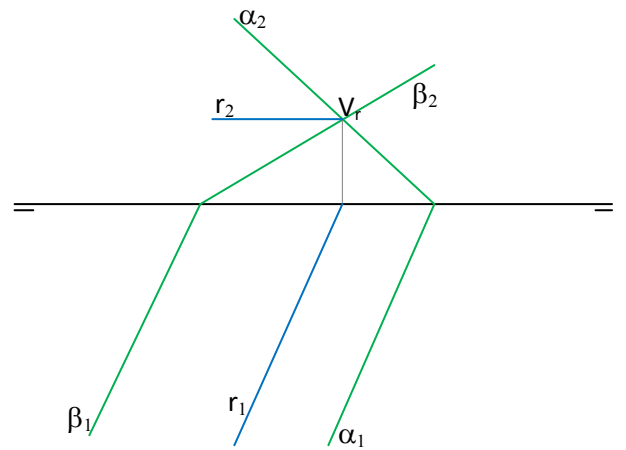
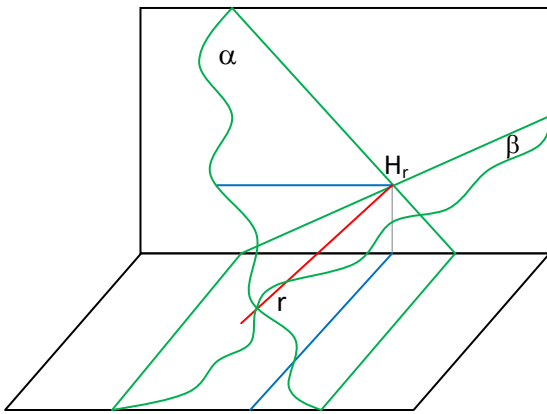
2.3 Intersección cuando ni las trazas horizontales ni verticales se cortan en los límites del dibujo.



2.4 Intersección cuando las trazas verticales son paralelas.

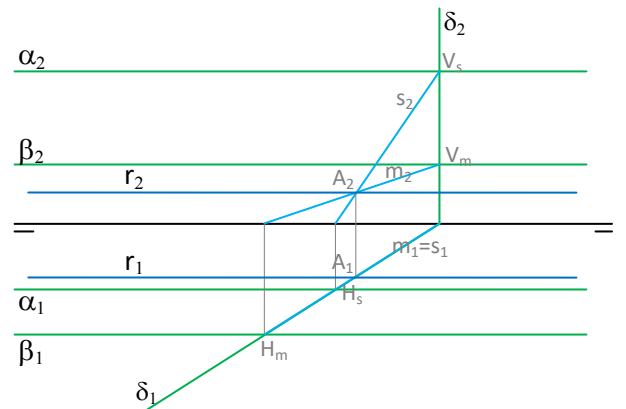
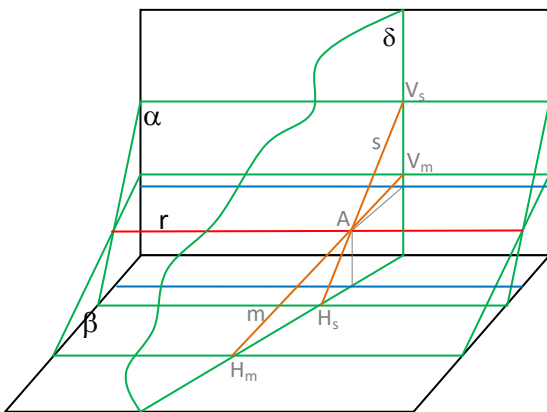


2.5 Intersección cuando las trazas horizontales son paralelas.



3. Casos particulares:

3.1 Intersección entre dos planos paralelos a la LT.



3.3 Intersección entre un plano oblicuo y un plano que pasa por la LT.

