

Ejercicios semana del 30 de marzo a 2 de abril y Semana Santa

DEPARTAMENTO DE DIBUJO

2º BACHILLERATO DIURNO. DIBUJO TÉCNICO II. 03/ 30-3-2020

INTERSECCIONES (I).

Se adjuntan tres láminas para realizar estos días sobre representación del plano.
Los vídeos correspondientes a Intersecciones (I) son los siguientes:

1. Intersección entre dos rectas.
2. Intersección entre dos planos en sistema diédrico.
3. Intersecciones con planos proyectantes.
4. Intersección entre planos paralelos a la línea de tierra.
5. Intersección entre 2 planos paralelos a la línea de tierra. Uno de ellos con una traza no visible.
6. Intersección entre plano paralelo a la línea de tierra y otro que pasa por ella.
7. Intersección entre plano paralelo a la línea de tierra y plano horizontal.
8. Intersecciones con planos favorables (horizontales o frontales).
9. Intersección con planos que pasan por la línea de tierra.
 - 9.1 Primer método empleando plano horizontal.
 - 9.2 Segundo método usando un plano de perfil.

En el documento PDF enviado por correo también tenéis toda la parte correspondiente a la representación del plano.

Una vez realizadas las láminas enviáis una imagen (foto o escaneo) al correo de vuestro profesor:

Juan Carlos De La Fuente jfuente@educa.jcyl.es

- Fecha límite de envío: 13 de abril.
- Recordar a los que aún no lo han hecho, que tenéis que enviar la imagen del trabajo anterior.

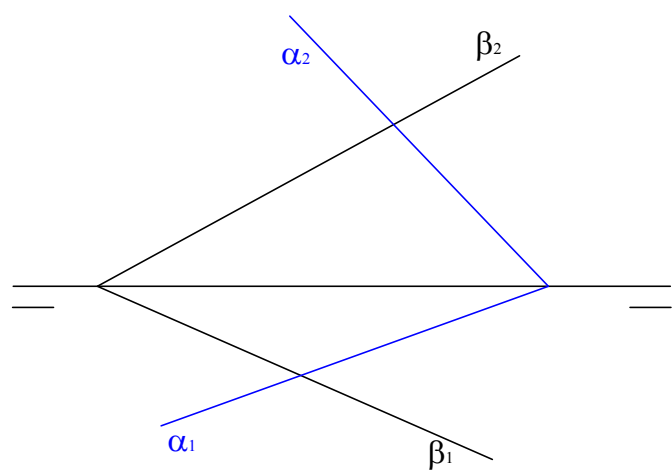


NOMBRE:

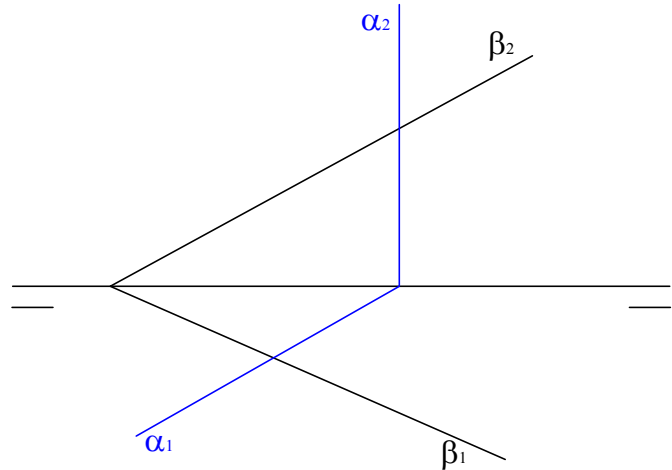
CURSO:

FECHA:

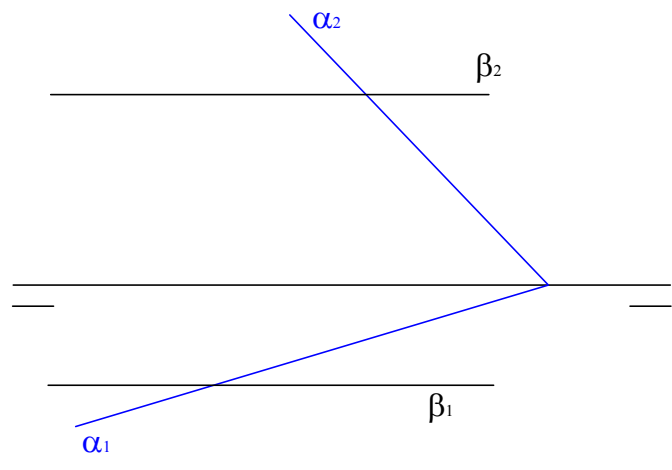
1. Obtener las proyecciones de la recta intersección de los planos dados



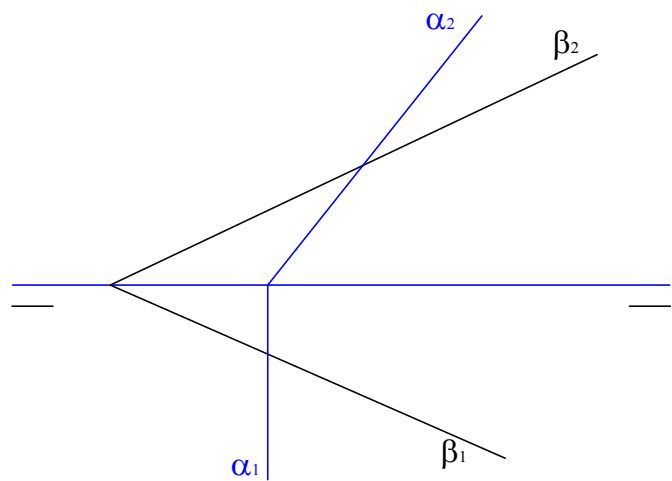
2. Obtener las proyecciones de la recta intersección de los planos dados



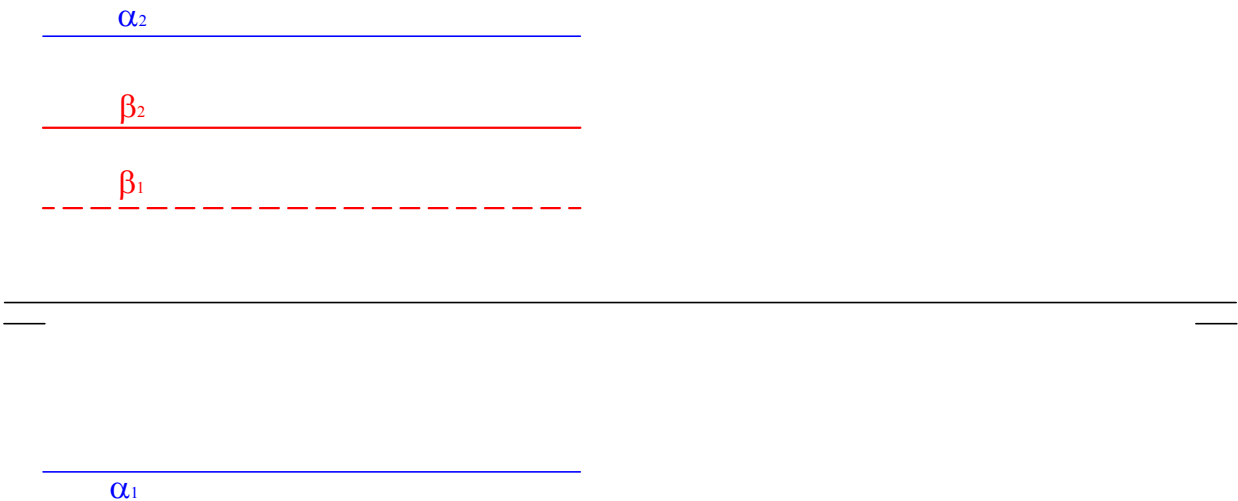
3. Obtener las proyecciones de la recta intersección de los planos dados



4. Obtener las proyecciones de la recta intersección de los planos dados



5. Obtener la proyección de la recta intersección de los planos α y β dados

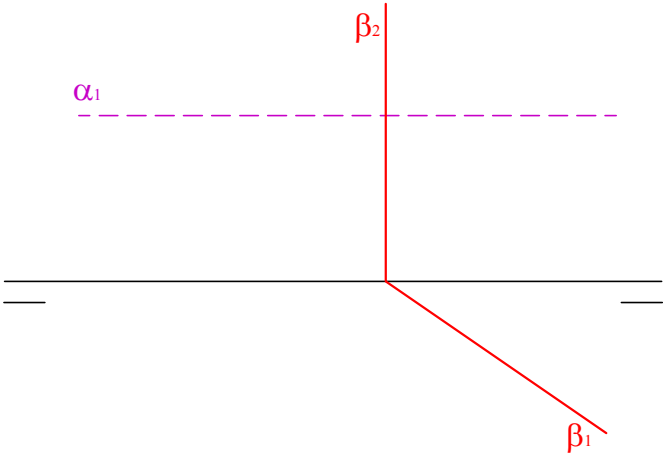
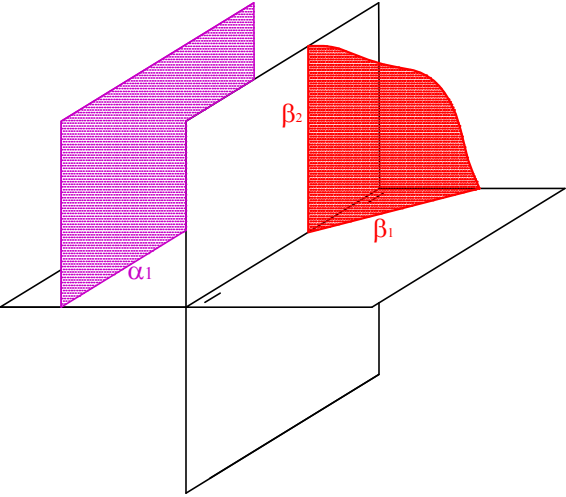


NOMBRE:

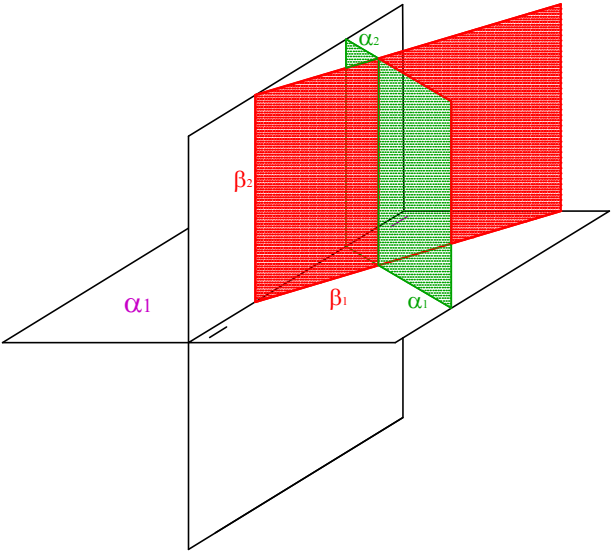
CURSO:

FECHA:

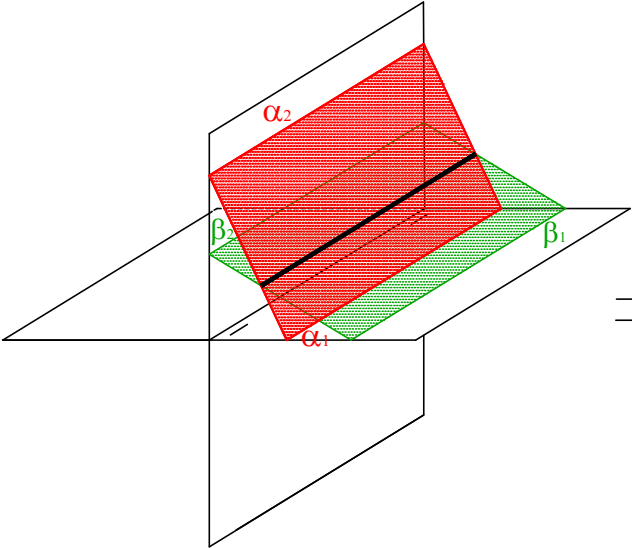
3. Obtener las proyecciones de la recta intersección de los planos α y β dados.



2. Representar las trazas de los planos α y β paralelos a LT dados y obtener las proyecciones de la recta intersección de ambos planos.



3. Representar las trazas de los planos α y β paralelos a LT dados y obtener las proyecciones de la recta intersección de ambos planos.

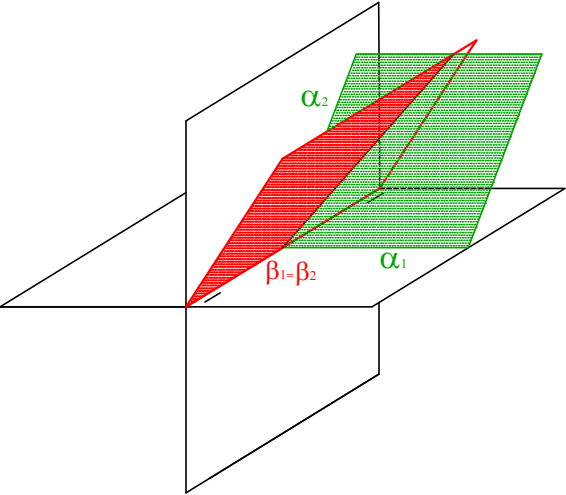


NOMBRE:

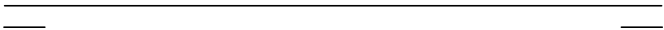
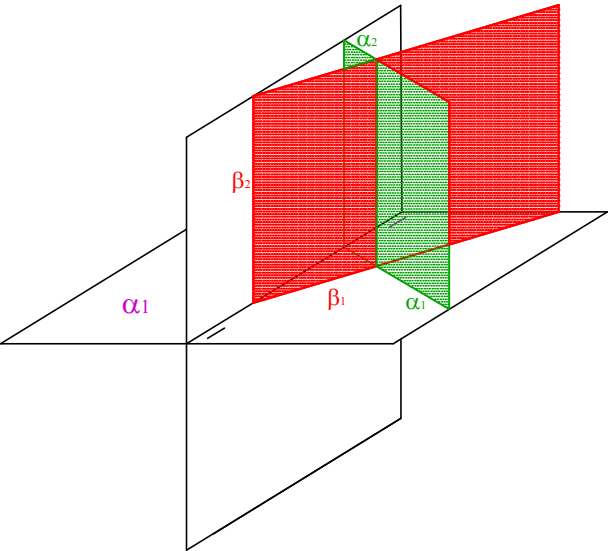
CURSO:

FECHA:

3. Obtener las proyecciones de la recta intersección de los planos α y β dados.



2. Representar las trazas de los planos α y β paralelos a LT dados y obtener las proyecciones de la recta intersección de ambos planos.



3. Obtener el punto I intersección de los tres planos dados .

