

Dadas as proxeccións diédricas da figura, debuxa unha ISOMETRÍA sen coeficientes de redución a escala E 1/1.

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, dibuja una isometría sin coeficientes de reducción a escala E 1/1.

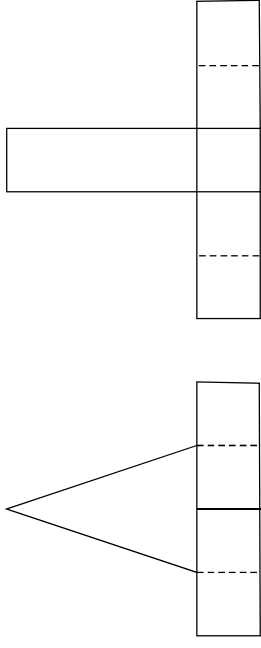
OPCIÓN A

**A1.- RECTÁNGULO ÁUREO**

Cualificación / Calificación: 3,00 puntos

Debuxa un rectángulo áureo, coñecido o seu lado menor AD 50 mm.

Dibujá un rectángulo áureo, conocido su lado menor AD 50 mm.



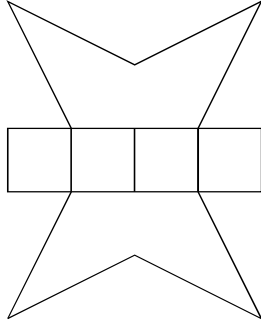
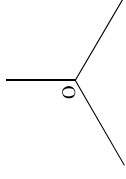
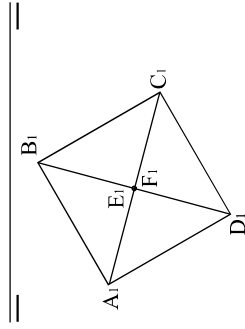
PEGAR AQUÍ CABECEIRA

**A2.- SISTEMA DIÉDRICO**

Cualificación / Calificación: 3,50 puntos

Dada a proxección horizontal dun octaedro apoiado nun vértice, debuxa a súa proxección vertical e o seu desenvolvemento.

Dada la proyección horizontal de un octaedro apoyado en un vértice, dibuja su proyección vertical y su desarrollo.



O alumno deberá elixir unha das dúas opcións expostas, A ou B.

Todos os exercicios se resolverán nesta folha de exame. Os debuxos realizaranse unicamente a lapis, podendo utilizar distintos grosuras para as operacións gráficas auxiliares e a solución final. Valdrase o proceso de realización, polo que non é conveniente borrar as construcións auxiliares realizadas.

El alumno deberá elegir una de las dos opciones planteadas, A o B.

Todos los ejercicios se resolverán en esta hoja de examen. Los dibujos se realizarán únicamente a lápiz, pudiendo utilizar distintos grosores para las operaciones gráficas auxiliares y la solución final. Se valorará el proceso de realización, por lo que no es conveniente borrar las construcciones auxiliares realizadas.

**DEBUXO TÉCNICO II**

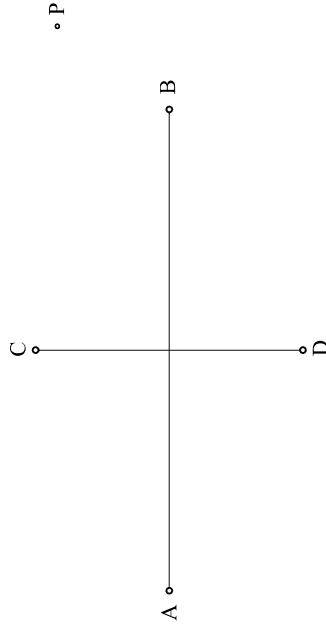
**OPCIÓN B**

**B1.- CURVAS CÓNICAS**

Cualificación / Calificación: 3,00 puntos

*Debuxa a elipse de eixos AB e CD e traza polo punto P as tangentes á mesma.*

Dibuja la elipse de ejes AB Y CD y traza por el punto P las tangentes a la misma.

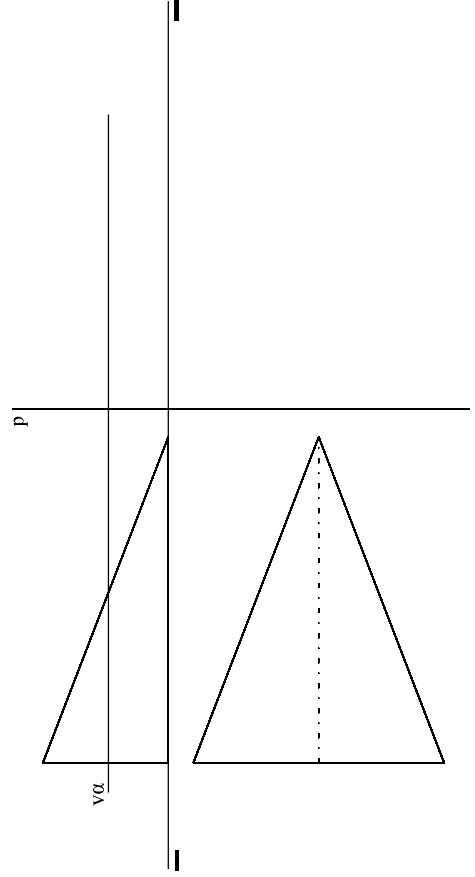


**B2.- SISTEMA DIÉDRICO**

Cualificación / Calificación: 3,50 puntos

*Debuxa a intersección do semicono co plano  $\alpha$  en planta, alzado e perfil. Que curva determina?*

Dibuja la intersección del semicono con el plano  $\alpha$  en planta, alzado y perfil. ¿Qué curva determina?

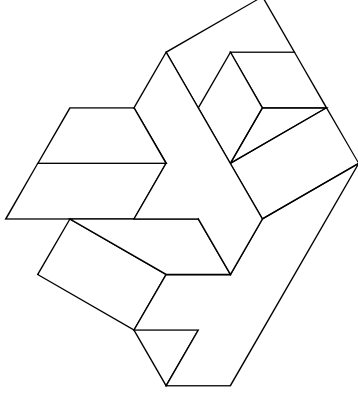


**B3.- SISTEMA AXONOMÉTRICO/ DIÉDRICO**

Cualificación / Calificación: 3,50 puntos

*Debuxa, aproveitando os rectángulos coas dimensións máximas, un bosquexo a man alzada das vistas diédricas da figura dada en sistema axonométrico. Indica liñas vistas e ocultas.*

Dibuja, aprovechando los rectángulos con las dimensiones máximas, un boceto a mano alzada de las vistas diédricas de la figura dada en sistema axonométrico. Indica líneas vistas y ocultas.



*O alumnado deberá elixir unha das dúas opcións expostas, A ou B. Todos os exercicios se resolverán nesta folia de exame. Os debuxos realizaranse unicamente a lapis, podendo utilizar distintos grosos para as operacións gráficas auxiliares e a solución final. Valórase o proceso de realización, polo que non é conveniente borrar as construcións auxiliares realizadas.*

*El alumno deberá elegir una de las dos opciones planteadas, A o B. Todos los ejercicios se resolverán en esta hoja de examen. Los dibujos se realizarán únicamente a lápiz, pudiendo utilizar distintos grosos para las operaciones gráficas auxiliares y la solución final. Se valora el proceso de realización, por lo que no es conveniente borrar las construcciones auxiliares realizadas.*