

**Dirección Xeral de Formación Profesional e
Ensinanzas Especiais**

**Probas de acceso a ciclos formativos
de grao superior**

Parte específica

Debuxo técnico (A)

Índice

1.Formato e duración.....	3
2.Exercicio	3
3.Criterios de avaliación e comentarios	7
3.1 Criterios que se empregan no exercicio.....	7
3.2 Criterios que se empregan no exercicio modificando o procedemento base.....	7
3.3 Criterios excluídos do exercicio.....	7
4.Solución completa con pautas de corrección e de puntuación	8
Pregunta 1.....	8
Pregunta 2.....	8
Pregunta 3.....	9
Pregunta 4.....	10
Pregunta 5.....	10

1. Formato e duración

A proba constará de cinco preguntas para resolver graficamente.

Este exercicio terá unha duración dunha hora e media.

2. Exercicio



Proba de

Código

CSPE030

Debuxo
técnico A

Control

Poña aquí a etiqueta
de control do exame

(código só en letras)

Debuxo técnico A



PROBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRAO SUPERIOR
Convocatoria ordinaria: xuño de 2004

Parte específica
DEBUXO TÉCNICO A
[CS.PE.030]

PÁXINA 1/2

- 1. Debuxe un cadrado de 5 cm de diagonal. Deseguido xíreo un ángulo de 30°. [2,00 puntos]**
Utilice o folio que se lle entrega para realizar o debuxo delineado a lapis.

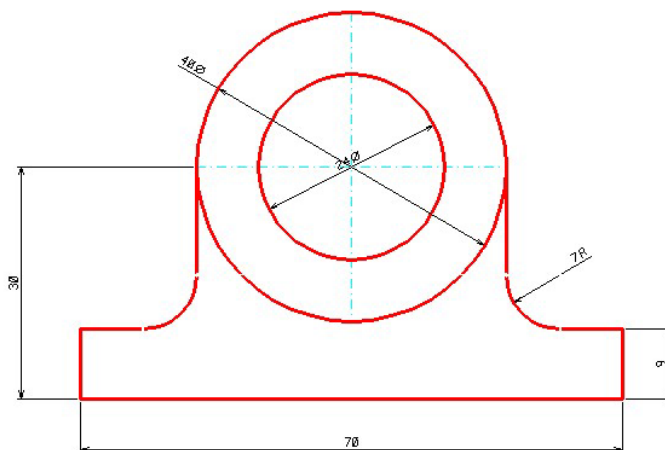
- 1. Dibuje un cuadrado de 5 cm de diagonal. A continuación gírelo un ángulo de 30°. [2,00 puntos]*
Utilice el folio que se le entrega para realizar el dibujo delineado a lápiz.

- 2. Reproduza a figura que se acompaña á escala 1:1, segundo as medidas acotadas. Deixe indicados os puntos de tanxencia. [2,00 puntos]**

Utilice o folio que se lle entrega para realizar o debuxo delineado a lapis.

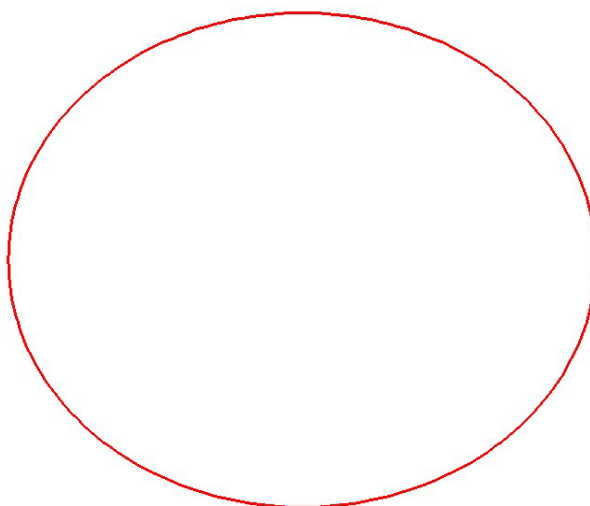
- 2. Reproduzca la figura que se acompaña a la escala 1:1, según las medidas acotadas. Deje indicados los puntos de tangencia. [2,00 puntos]*

Utilice el folio que se le entrega para realizar el dibujo delineado a lápiz.



- 3. Na elipse representada á dereita sinala: os eixes, os focos e un punto da curva obtido por aplicación da definición da curva. [2,00 puntos]**

- 3. En la elipse representada a la derecha señale: los ejes, los focos y un punto de la curva obtenido por aplicación de la definición de la curva. [2,00 puntos]*





PROBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRAO SUPERIOR
Convocatoria ordinaria: xuño de 2004

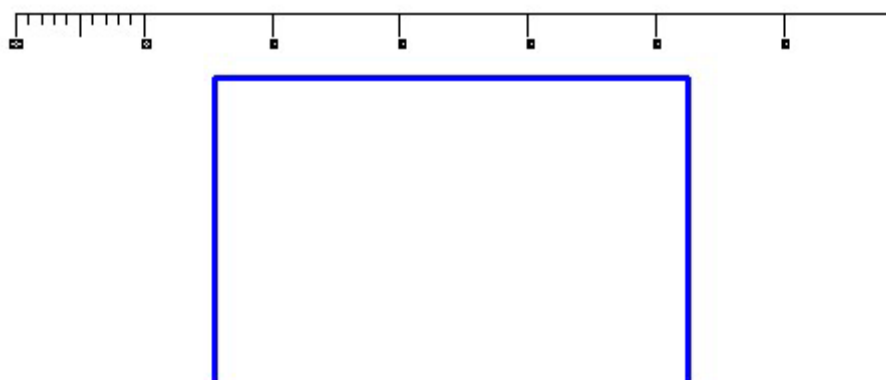
Parte específica
DEBUXO TÉCNICO A
[CS.PE.030]

PÁXINA 2/2

4. Mida as dimensións do rectángulo utilizando a escala gráfica que se xunta. Acote as dimensións sobre o debuxo. [2,00 puntos]

Utilice o folio que se lle entrega para realizar o debuxo delineado a lapis.

4. Mida las dimensiones del rectángulo utilizando la escala gráfica que se adjunta. Acote las dimensiones sobre el dibujo. [2,00 puntos]
Utilice el folio que se le entrega para realizar el dibujo delineado a lápiz.

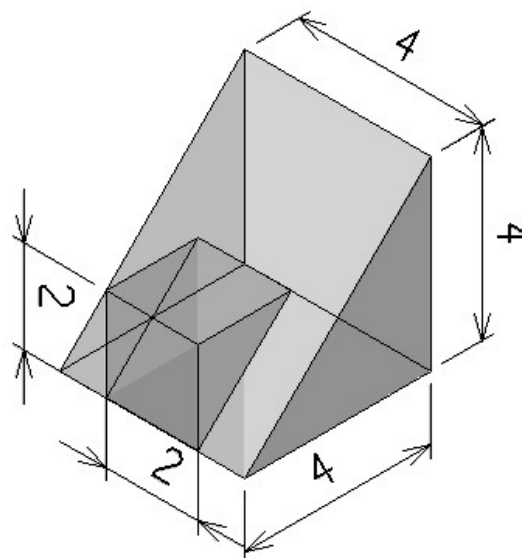


5. Debuxa as vistas necesarias para representar a seguinte peza, colocándoas segundo o sistema europeo de representación. [2,00 puntos]

Utilice o folio que se lle entrega para realizar o debuxo a lapis a man alzada.

5. Dibuje las vistas necesarias para representar la siguiente pieza, colocándolas según el sistema europeo de representación. [2,00 puntos]

Utilice el folio que se le entrega para realizar el dibujo a lápiz a mano alzada.



3. Criterios de avaliación e comentarios

3.1 Criterios que se empregan no exercicio

- Resolver problemas xeométricos sinxelos nos que interveñan todo tipo de polígonos e crear formas a partir deles utilizando as transformacións do plano.
- Este criterio valórase na pregunta 1.
- Diseñar e resolver formas sinxelas nas que interveñan problemas de tanxencias e enlaces entre rectas, circunferencias ou ambas as dúas.
- Este criterio valórase na pregunta 2.
- Construír calquera curva técnica incluída no contido do programa.
- Este criterio valórase na pregunta 3.
- Construír as diferentes escalas e aplicalas a exercicios concretos.
- Este criterio valórase na pregunta 4.
- Interpretar e representar elementos compostos sinxelos, así como os seus compoñentes, empregando para iso os sistemas de representación e os convencionalismos normalizados.
- Este criterio valórase na pregunta 5.

3.2 Criterios que se empregan no exercicio modificando o procedemento base

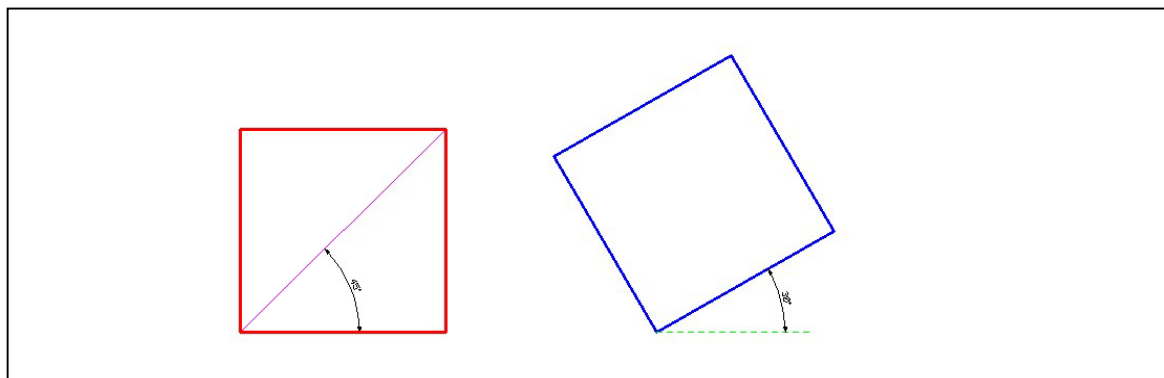
- Ningún

3.3 Criterios excluídos do exercicio

- Ningún

4. Solución completa con pautas de corrección e de puntuación

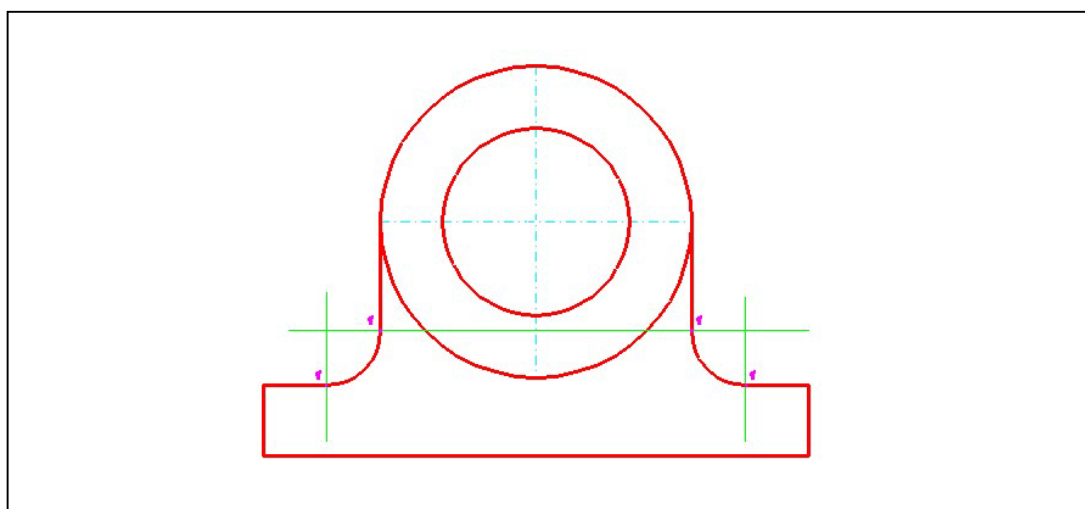
Pregunta 1



[2,00 puntos: 0,50 cada apartado]

- Dimensións correctas.
- Exactitude de trazado.
- Obtención do xiro.
- Acabado e presentación.

Pregunta 2



[2,00 puntos: 0,50 cada apartado]

- Dimensións correctas.
- Trazado das tanxencias.
- Delineado.
- Acabado e presentación.

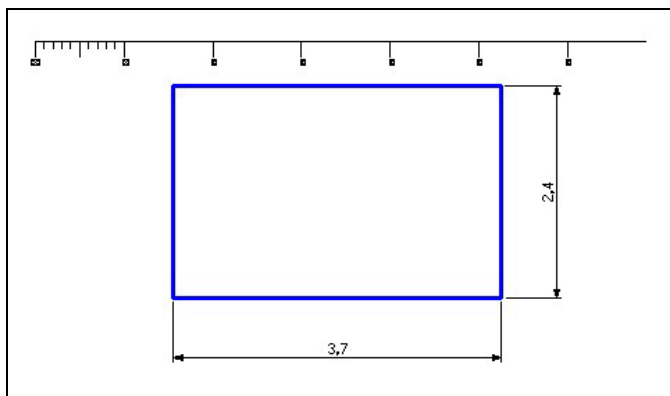
Pregunta 3



[2,00 puntos: 0,50 cada apartado]

- Trazado dos eixes.
- Obtención dos focos.
- Trazado dun punto por raios vectores: $PF + PF' = AB$.
- Acabado e presentación.

Pregunta 4



[2,00 puntos: 0,50 cada apartado]

- Dimensión a = 3,7
- Dimensión b = 2,4
- Correcta acotación.
- Acabado e presentación.

Pregunta 5

2,00 puntos: 0,50 cada apartado]

- Vistas correctas.
- Colocación de vistas.
- Elección das vistas.
- Trazado, acabado e presentación.

