

03100185



## Dibujo Técnico II (F.G.)

PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

Duración: 90min.

MODELO 05

Hoja 1 de 2

**DIB-05** Elija solamente una de las dos opciones

#### OPCIÓN A:

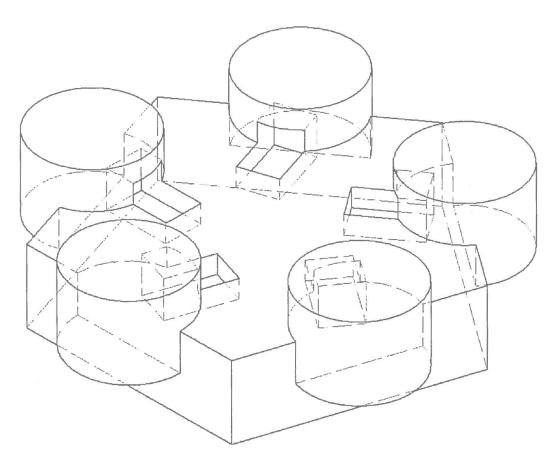
- 1) Conteste breve y concisamente a una de las dos preguntas siguientes:
  - 1.A) Utilización del ordenador en el dibujo técnico. Ventajas y desventajas.
  - 1.B) Elección del punto de vista en la perspectiva cónica.

### (Valor: hasta 3 puntos)

2) Dada la pieza representada en la figura dibujar, a lápiz y a la escala más apropiada al papel disponible, las seis vistas de la misma en sistema diédrico europeo. No es necesario tener en cuenta el coeficiente corrector 0,816.

(Valor: hasta 7 puntos)

Materiales permitidos en ambas opciones: útiles de dibujo tradicionales, paralex en tamaño A3 y calculadora científica sin prestaciones gráficas ni de programación.



Escala 1:1



03100185



Junio - 2016

# PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

Duración: 90min.

Dibujo Técnico II (F.G.)

MODELO 05

Hoja 2 de 2

**DIB-05** 

### OPCIÓN B:

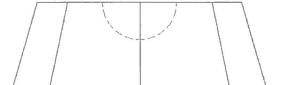
- 1) Conteste breve y concisamente a una de las dos preguntas siguientes:
  - 1.A) Transformaciones homogéneas. Homotecia.
  - 1.B) Cualidades de la elipse. Ejemplos de aplicación.

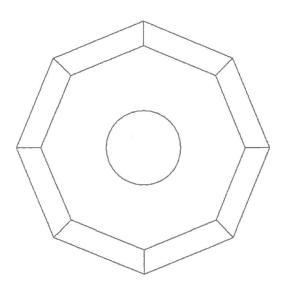
(Valor: hasta 3 puntos)

2) Dada la pieza representada en la figura en sistema diédrico europeo, dibujar, a lápiz y a la escala más apropiada al papel disponible, la perspectiva axonométrica isométrica de la misma. No es necesario tener en cuenta el coeficiente corrector 0,816.

(Valor: hasta 7 puntos)







Escala 1:2