

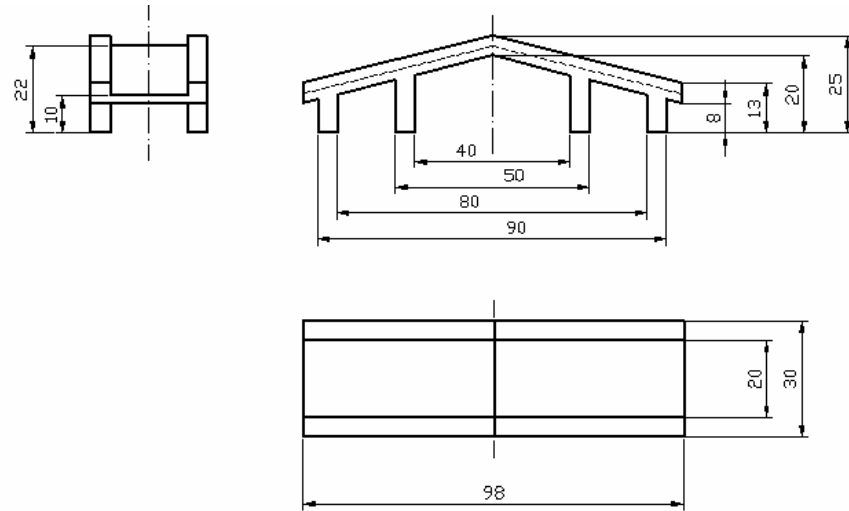


**CUESTIÓN 3: (2.5 puntos) Unidades en milímetros**

**OPCIÓN 3.A**

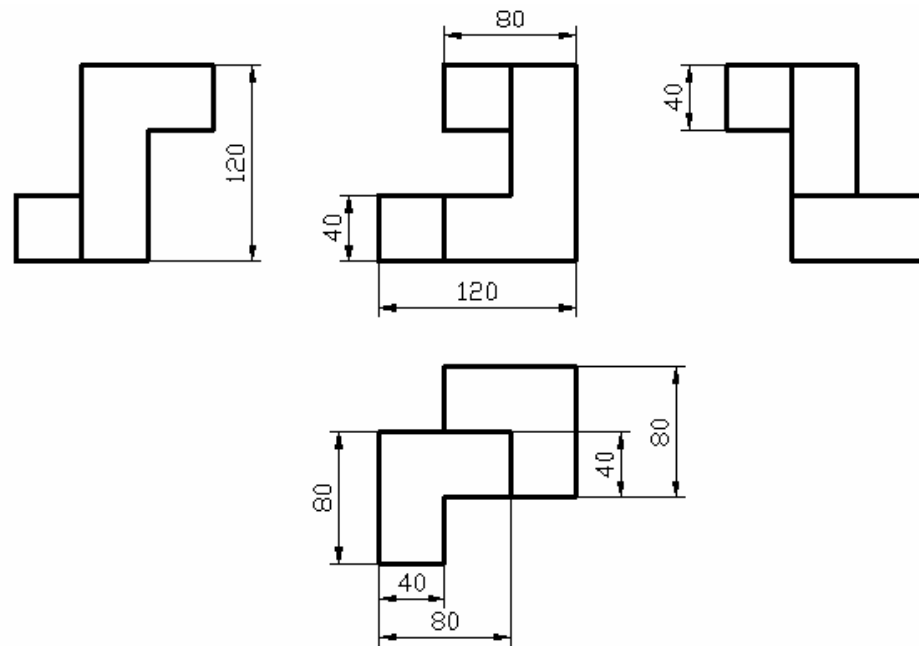
Dada la pieza de la figura por sus proyecciones diédricas (sistema europeo), obtener la perspectiva isométrica de la misma a escala **2:1** (no es necesario aplicar coeficientes de reducción). La orientación de la vista es libre siempre y cuando se representen correctamente las geometrías de la pieza.

Se recomienda disponer la hoja (A4) en posición horizontal.



**OPCIÓN 3.B**

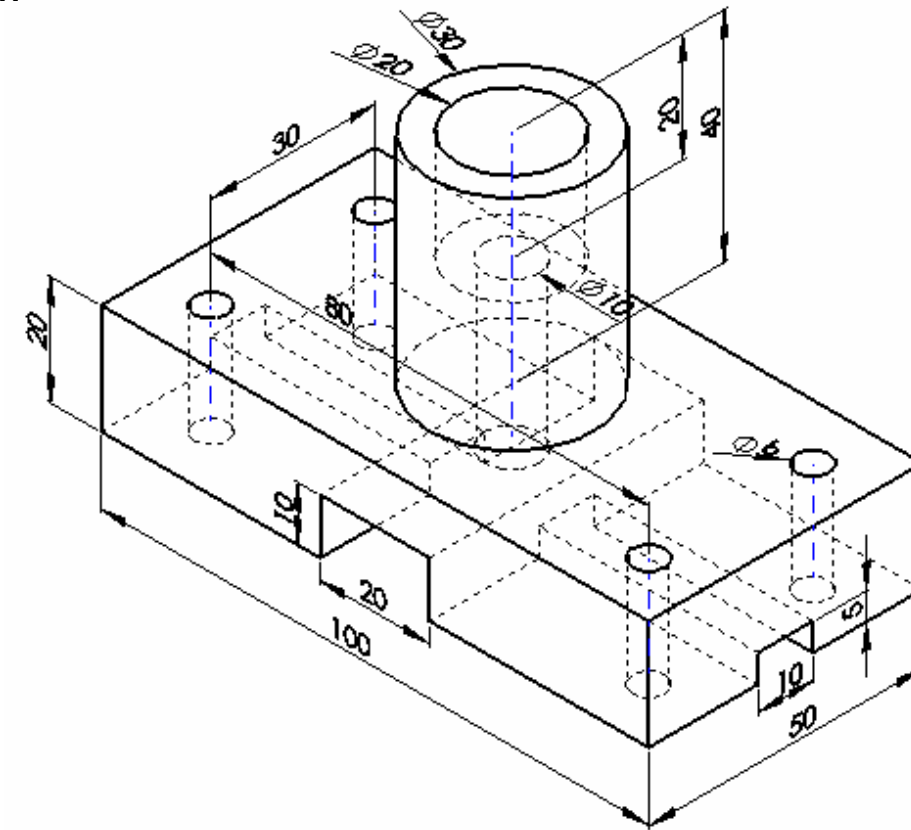
Dada la pieza de la figura por sus proyecciones diédricas (sistema europeo), obtener la perspectiva isométrica de la misma a escala 1:2 (no es necesario aplicar coeficientes de reducción). La orientación de la vista es libre siempre y cuando se representen correctamente las geometrías de la pieza.



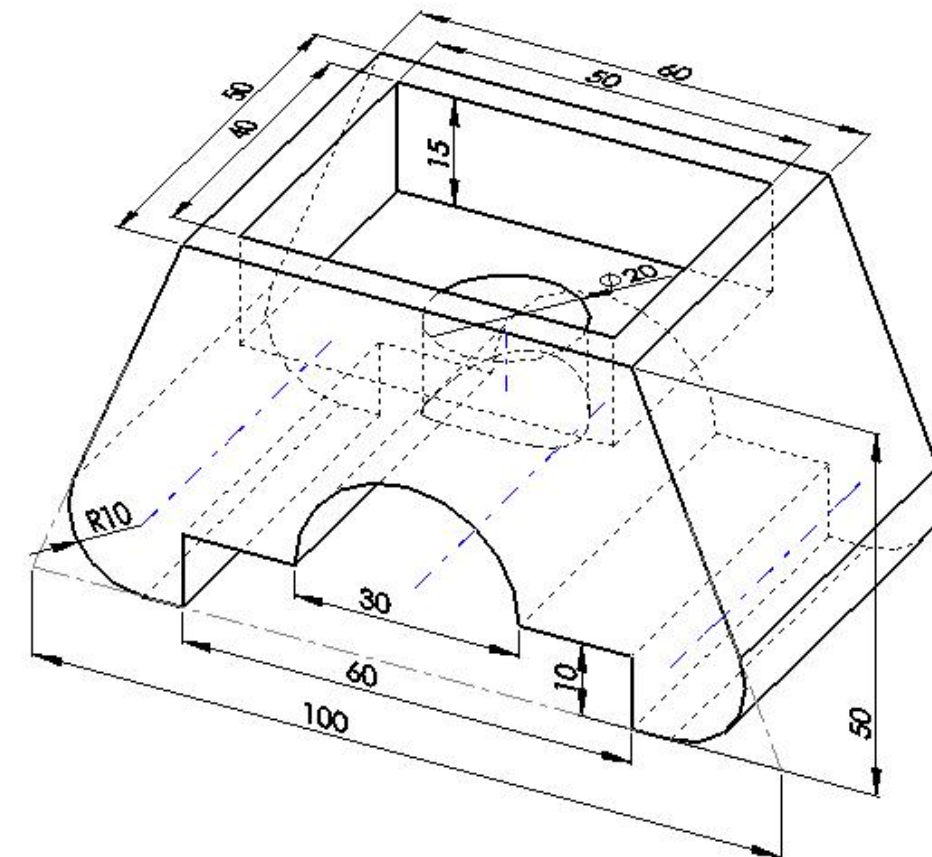
**CUESTIÓN 4: (2.5 puntos) Unidades en milímetros**

La figura representa una perspectiva libre sin escala de una pieza. Realizar a mano alzada el croquis acotado de dicha pieza según UNE de forma que queden representadas todas las geometrías que la forman, dibujando únicamente las vistas necesarias y realizando en el caso que sea necesario las secciones correspondientes. (El croquis debe ser realizado a tamaño adecuado y guardando las proporciones correspondientes entre las diferentes geometrías que forman la pieza).

**OPCIÓN 4.A**



**OPCIÓN 4.B**



En la corrección de cada cuestión, la nota debe aparecer descompuesta según los siguientes criterios:

**CUESTIÓN 1: geometría métrica y/o proyectiva .....2,5 puntos**

- Exactitud en la solución..... hasta el 60% (1,5 puntos)
- Elección de las construcciones adecuadas ..... hasta el 20% (0,5 puntos)
- Delineación y limpieza ..... hasta el 20% (0,5 puntos)

**CUESTIÓN 2: sistema diédrico .....2,5 puntos**

- Exactitud en la solución..... hasta el 60% (1,5 puntos)
- Elección de las construcciones adecuadas ..... hasta el 20% (0,5 puntos)
- Delineación y limpieza ..... hasta el 20% (0,5 puntos)

**CUESTIÓN 3: sistemas de perspectiva .....2,5 puntos**

- Exactitud en la solución..... hasta el 60% (1,5 puntos)
- Construcciones adecuadas de la perspectiva..... hasta el 20% (0,5 puntos)
- Delineación y limpieza ..... hasta el 20% (0,5 puntos)

**CUESTIÓN 4: croquis acotado de una pieza .....2,5 puntos**

- Elección, número y disposición de las vistas ..... hasta el 20% (0,5 puntos)
- Definición de las geometrías (vistas/ocultas) ..... hasta el 20% (0,5 puntos)
- Acotación de las geometrías que forman la pieza ..... hasta el 40% (1,0 puntos)
- Delineación y limpieza ..... hasta el 20% (0,5 puntos)