

## **ACTIVIDAD 6**

**Curso:** 3° A y 3° E

**Espacio:** Representación Gráfica y la Interpretación de planos I

**Tema:** Representación de cortes y secciones en dibujo mecánico 2° PARTE

**Fecha de entrega:** La establece cada docente con su curso

Como en la actividad anterior, en primer lugar haremos los dibujos en forma de croquis que luego dibujaremos en AUTOCAD.

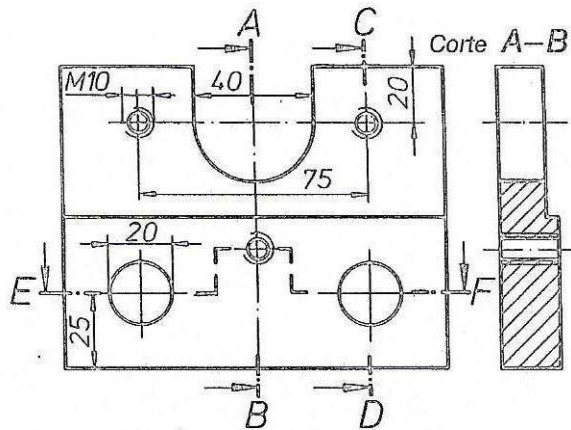
### **ACTIVIDAD:**

- Realizar el croquis de las dos piezas según las observaciones particulares para cada una de ellas y respetando todo lo indicado en las actividades 2 y 3
- Ejecutar el mismo dibujo del croquis en el programa AUTOCAD.

EL CROQUIZADO LO HAREMOS SIGUIENDO LAS INDICACIONES DEL VIDEO YA ENVIADO EN LA ACTIVIDAD ANTERIOR

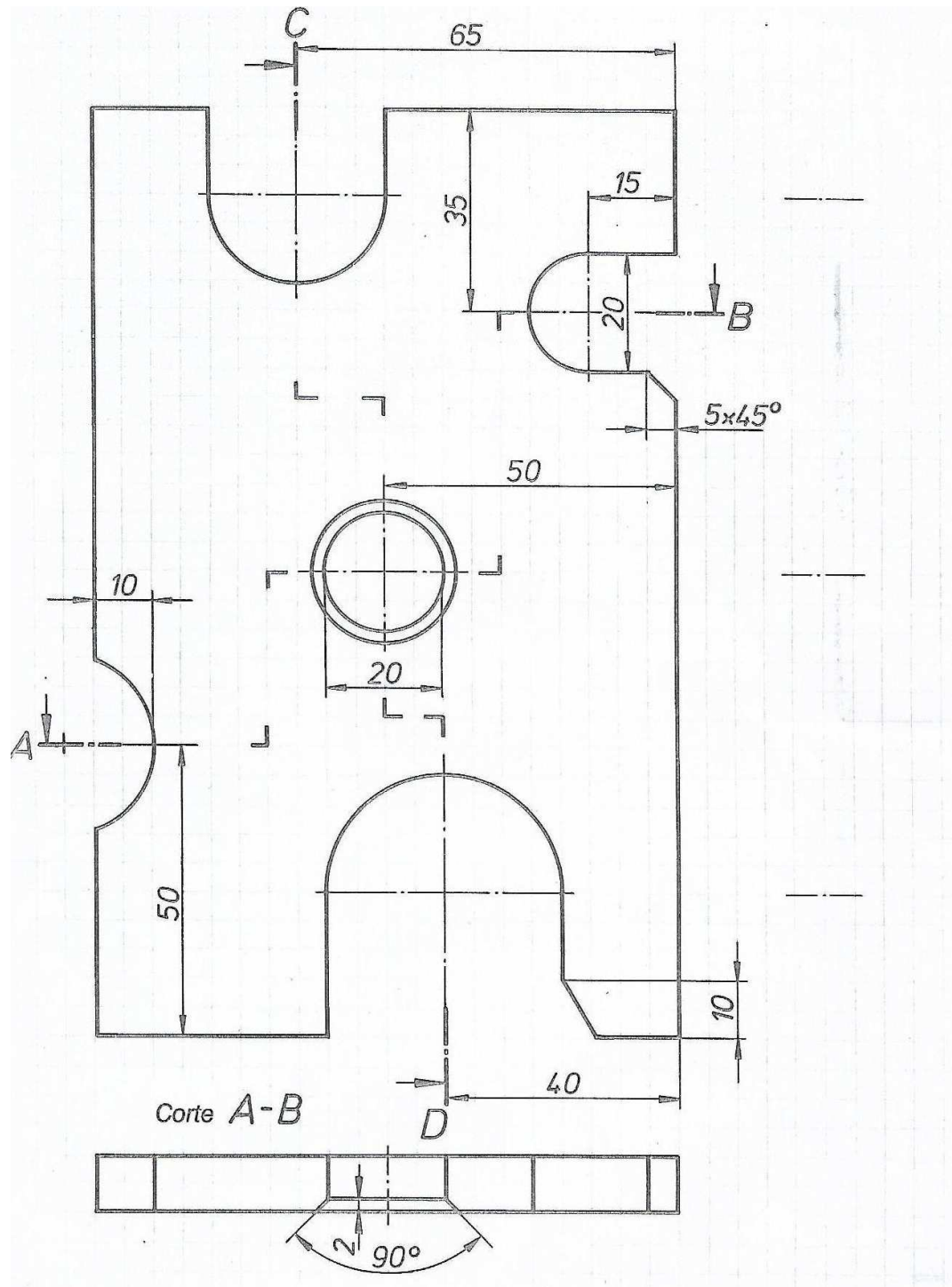
SUGERENCIA: VOLVER A LEER DESDE LA PAGINA 6 DEL ARCHIVO CORTES.PDF LA CLASIFICACION DE LOS TIPOS DE CORTE

PIEZA 1:



- La misma está dada en escala 1:2,5 tienen que volver a dibujarla en escala 1:1
- Recordar dejar al menos 25mm libres entre las vistas para hacer acotaciones y anotaciones
- Dibujar el corte C-D como segunda vista lateral (a la derecha del corte A-B)
- Dibujar el corte E-F en vista superior
- Completar las acotaciones

PIEZA 2:



- Comparar la línea de corte A-B en la vista de frente con la vista superior incompleta
- Rayar los planos de corte en la vista superior
- Dibujar el corte C-D en vista lateral.
- Anotar las cotas que faltan.