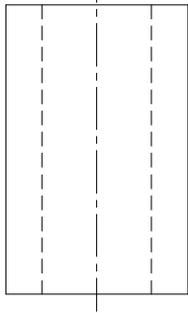
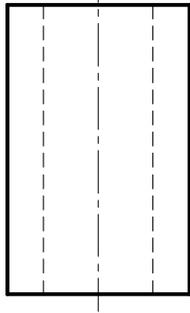


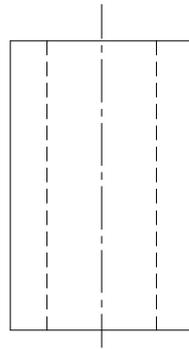
1  
Corte  
Longitudinal



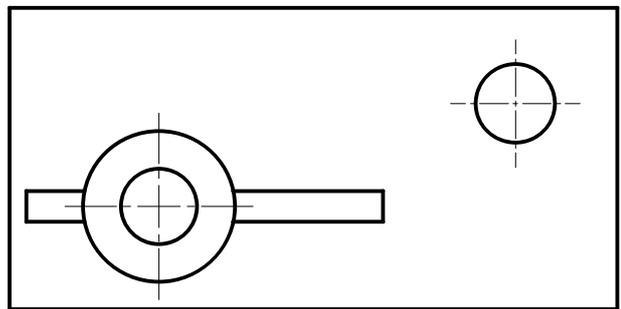
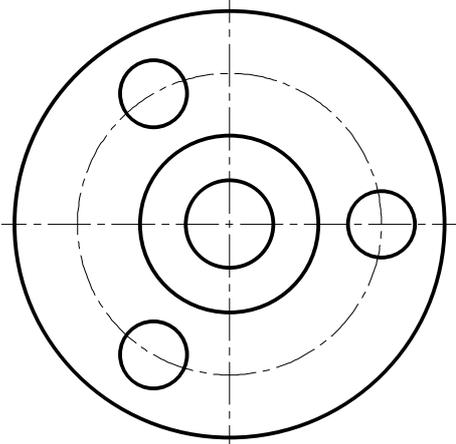
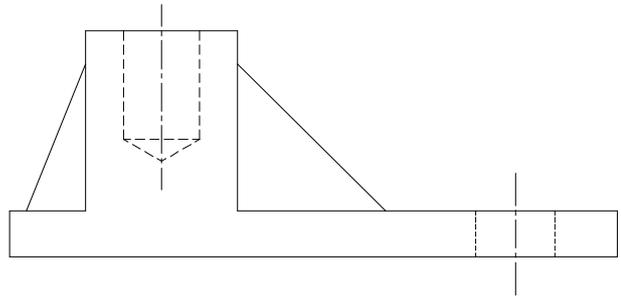
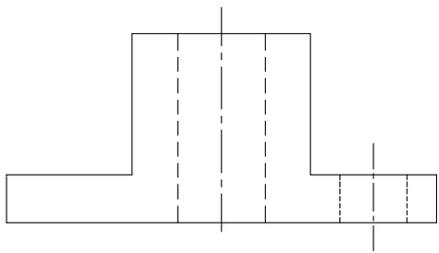
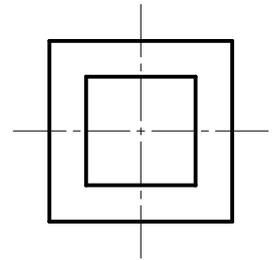
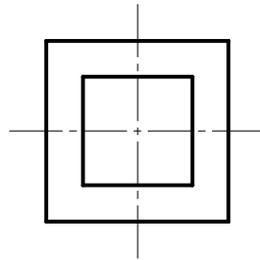
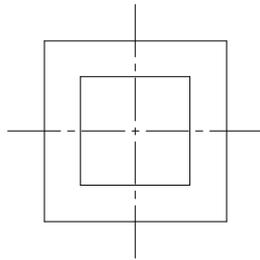
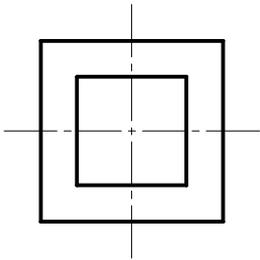
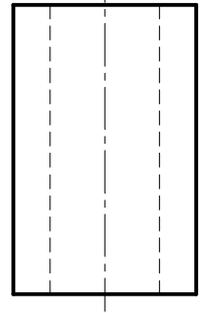
2  
Corte  
Transversal



3  
Corte-Vista



4  
Corte  
Parcial



5  
SECCION GIRADA

6  
CORTE QUEBRADO

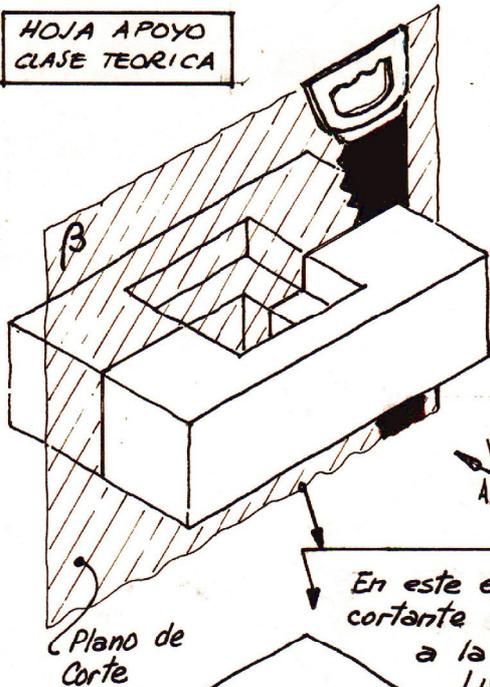
# Concepto de Secciones y Cortes.

HOJA APOYO  
CLASE TEORICA

## ¿QUÉ ES UN CORTE?

- ES UNA NUEVA VISTA QUE PERMITE LEER MEJOR EL DIBUJO.
- ES UNA "VISTA" DEL INTERIOR DE UNA PIEZA. MUCHAS VECES LAS LINEAS DE TRAZOS, QUE INDICAN ARISTAS OCULTAS, CONFUNDEN LA LECTURA DE LA VISTA.

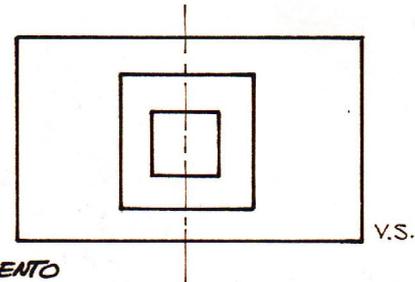
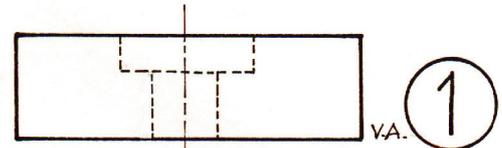
REEMPLAZAREMOS ESTA "VISTA ANTERIOR" POR UNA NUEVA VISTA "EN CORTE" EN EL DIBUJO ②.



En este ejemplo el Plano cortante es perpendicular a la base del objeto. Luego del SECCIONAMIENTO

suponemos que separamos y retiramos la parte cortada

que está antes del plano de Corte. Esto solo se dibujará así en el Corte, no así en la otra vista. La superficie cortada (SECCION) se raya a 45° con línea fina.

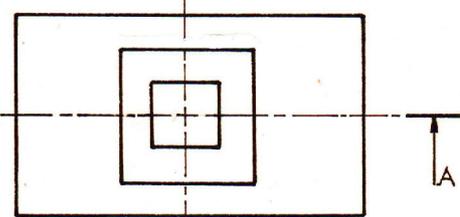


### DEFINICION DE CORTE

3.2 Corte. Vista de la porción de un cuerpo o pieza resultante de un seccionamiento, observada desde la sección en la dirección indicada por las flechas (fig. 2).



Corte AA



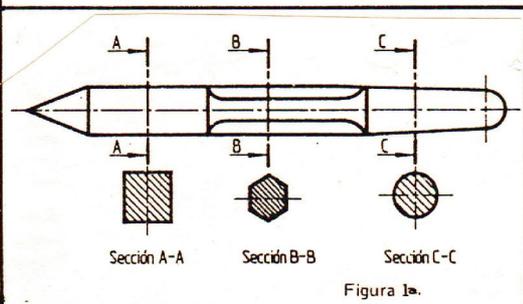
LA LINEA A-A INDICA EL PLANO DE CORTE QUE EN LA V.S. SE VE COMO UNA LINEA. FIJATE QUE SE REPRESENTA COMO LINEA DE TRAZO LARGO Y TRAZO CORTO, CON LOS EXTREMOS MAS GRUESOS Y LAS DOS FLECHAS CON LAS LETRAS. EN LA OTRA VISTA (V.A. QUE AHORA ES UN CORTE) SE COLOCA LA LEYENDA "Corte AA".

### NORMAS IRAM A CONSULTAR:

- Norma IRAM N° 4507
- Norma IRAM N° 4509 (Rayados indicadores...)

### DEFINICION DE SECCION

3.1 Sección. Figura que resulta de la intersección de un plano o planos con el cuerpo o pieza (fig. 1a).



Norma IRAM 4507'

### DIBUJO TÉCNICO

Representación de secciones y cortes en dibujo mecánico