

## FIGURAS Y VOLUMENES

T.P.N° | 01

### Objetivos

Construir un modelo a escala (maqueta) para ser dibujado con los diferentes SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN en el transcurso del año.

### Desarrollo

A partir de las grillas de base 6cm x 9 cm moduladas cada 3 x 3 cm generar cuatro figuras diferentes aplicando extracciones en los lados indicados.

### Figura 1, 2 y 3:

Una extracción en cada lado largo de la grilla, lado de 9cm.

### Figura 4

Una extracción en cada lado corto de la grilla, lado de 6cm.

Dichas extracciones estarán circunscriptas al modulo de 3x3 y podrán ser;

- Un modulo completo
- Medio modulo a 45° en cualquier sentido.
- Un circulo de radio 3cm.

Aprobadas las figuras

diseñadas, se procederá a construir los volúmenes en cartón blanco o gris de altura asignada para cada uno.

Se pintara de color las caras de los volúmenes, dejando sin color las extracciones.

## GENERACION DE FIGURAS

Fig. N°1-2-3

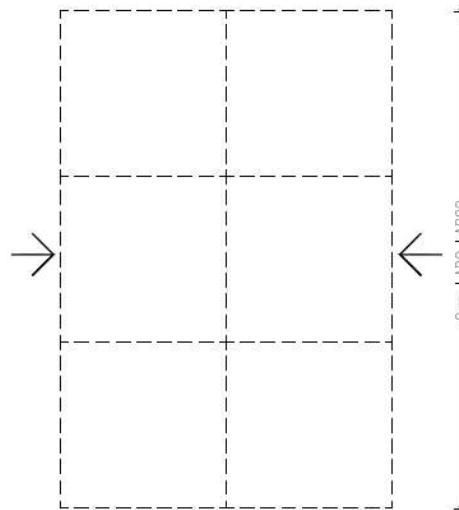
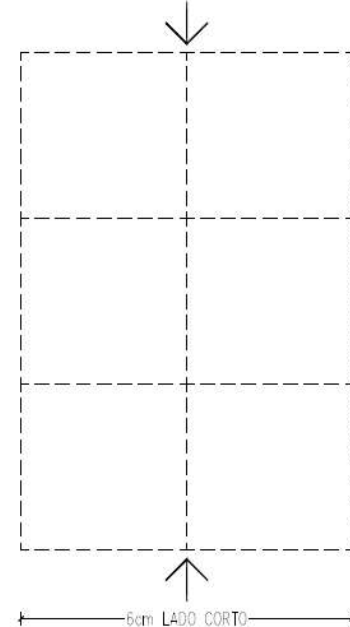
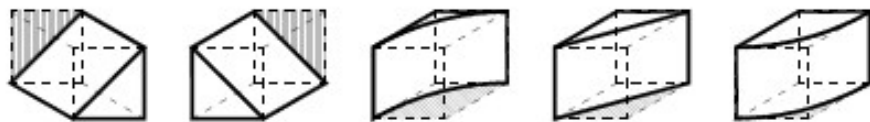
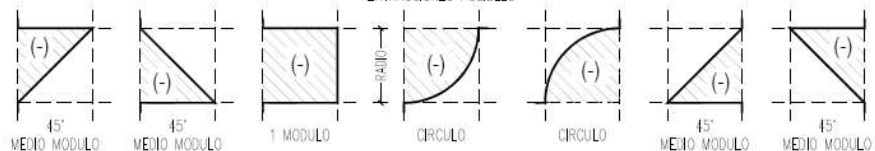


Fig. N°4



EXTRACCIONES POSIBLES



### MODALIDAD

Trabajo individual  
Analogico.

### MATERIALES

Cartón  
Lápices de grafito  
acuarela, escuadras,  
escalímetro

### EXPRESIÓN

Líneas de valor medio.  
Prolijidad, precisión.  
Entrega **volúmenes a color**

### SOPORTE

Cartón

### EVALUACIÓN

- Cumple con la cantidad
- Cumple con la consigna
- Cumple con la prolijidad