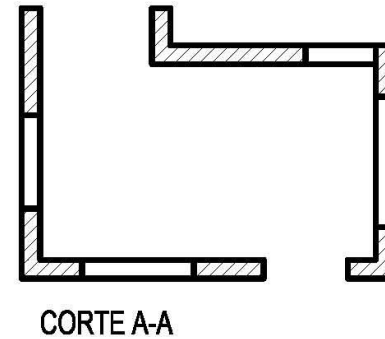
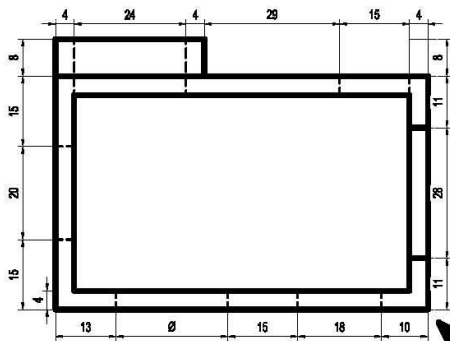
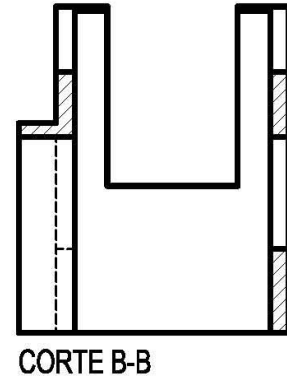
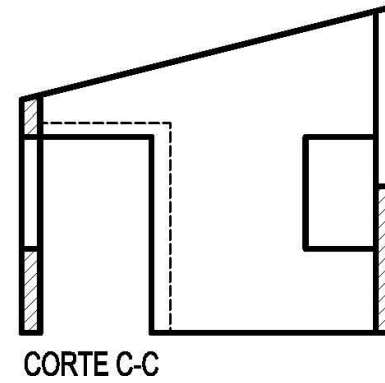
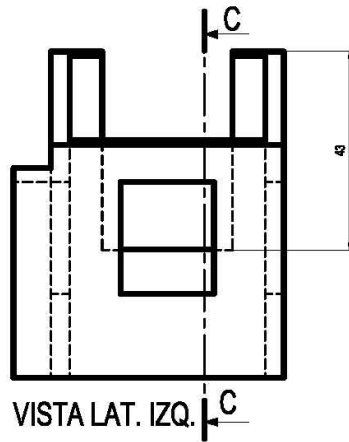
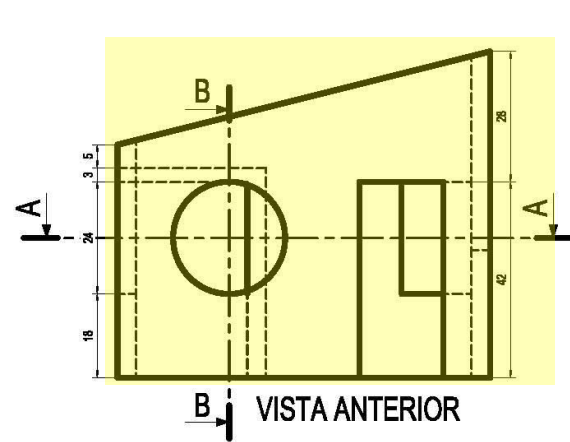
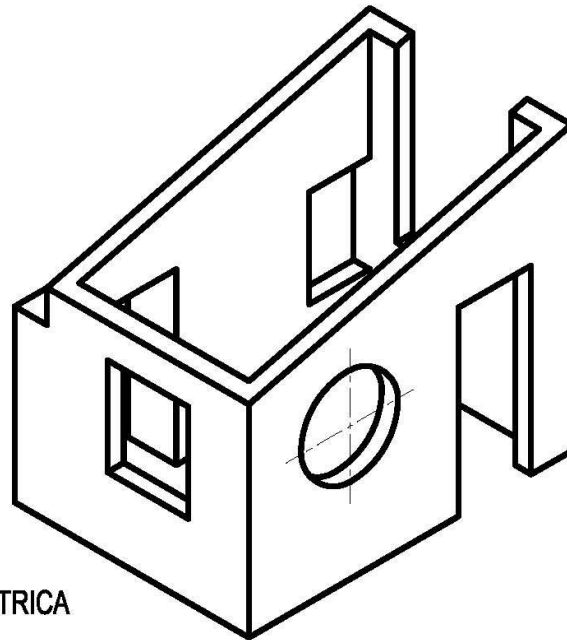


TRANSICIÓN DE DIBUJO MECÁNICO A DIBUJO CONSTRUCCIONES

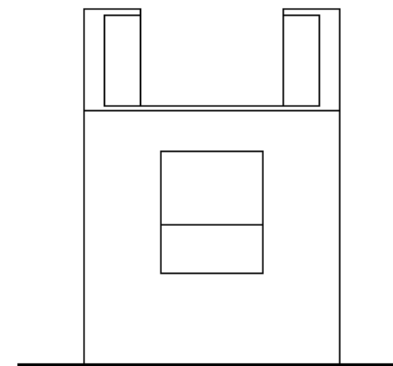
DIBUJO MECÁNICO



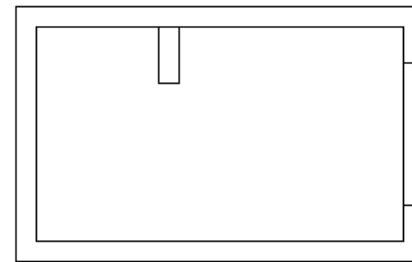
PERSPECTIVA ISOMÉTRICA



SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN -



VISTA LATERAL



PERSPECTIVA CABALLERA

CUADRO
COMPARATIVO

CONCEPTO	DIBUJO MECÁNICO	DIBUJO CONSTRUCCIONES
Qué se dibuja	<ul style="list-style-type: none">Objetos	<ul style="list-style-type: none">Construcciones
Líneas	<ul style="list-style-type: none">Se dibujan partes ocultasPartes vistas con 08No se dibuja nada que quede por detrás de la línea de corte	<ul style="list-style-type: none">No se dibujan partes ocultasPartes vistas con 02Aparece línea de tierraSe dibujan con línea de proyecciones (---- en 02) elementos importantes que quedan por encima del corte horizontal (ej.: tanque de agua, aleros)
Cotas	<ul style="list-style-type: none">Líneas auxiliares de cota arrancan del dibujoLas cotas tienen sólo flechasSólo se acotan las vistas	<ul style="list-style-type: none">Líneas de cota no arrancan del dibujo Las auxiliares son cortasLas cotas pueden tener flechas o tilde inclinado reforzando la intersección entre auxiliar y línea de cotaSe números tienen dos decimalesEn planta (corte horizontal) se acota en sentido x/y.En cortes verticales se acotan sólo alturas<ul style="list-style-type: none">Aparece una nueva cota: niveles
Cortes	<ul style="list-style-type: none">Las líneas de corte atraviesan todo el dibujoSe indican en las vistas	<ul style="list-style-type: none">Las líneas de cortes no atraviesan el dibujoSólo se indican en la planta (corte horizontal)
Dibujo principal	<ul style="list-style-type: none">La vista anterior	<ul style="list-style-type: none">La planta
Se comienza por...	<ul style="list-style-type: none">Las vistas, luego cortes y perspectiva	<ul style="list-style-type: none">La planta, luego los cortes, luego las vistas, luego perspectiva
Unidad de medida	<ul style="list-style-type: none">mm	<ul style="list-style-type: none">m
Escalas	<ul style="list-style-type: none">1:1 / 1:2 / 1:2,5 / 1:5 / 2:1 / 5:1 / etc.	<ul style="list-style-type: none">1:100 / 1:50 / 1:200 o 1:500 (planimetrías de grandes extensiones) / 1:20 / 1:10 / 1:5 (detalles)