

**Fecha:** 01-02-2022

**Materia:** Dibujo Técnico

**Docente:** Exsael Borges

**Año/Curso:** 3er. Año

**Correo:** [dibujoelectron@gmail.com](mailto:dibujoelectron@gmail.com)

## **GUIA DE TRABAJO 2**

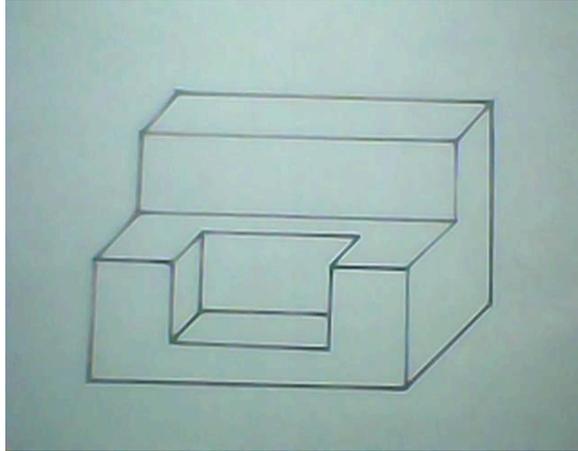
LA GUIA DE TRABAJO ESTA COMPUESTA DE DOS PARTES, UNA TEORICA Y LA OTRA PRÁCTICA.

**PARTE TEORICA:** SE DEBE INVESTIGAR EL CONCEPTO DE ESCALA EN DIBUJO TECNICO, TIPOS DE ESCALAS Y ESCALA GRAFICA. DEBERA ESTAR ESCRITA A MANO EN LETRA LEGIBLE (NO DEBE SER IMPRESA, NO DEBE SER FOTOCOPIA, NI BAJADO DE UNA PAGINA WEB). ES IMPORTANTE INDICAR LA BIBLIOGRAFIA USADA.

**PARTE PRACTICA:** DEBES REALIZAR DOS DIBUJOS A LAPIZ, NO SE ACEPTA TINTA. EL SOLIDO GEOMETRICO DEBE ESTAR CENTRADO EN LA HOJA.

EN LA PRIMERA HOJA LOS ALUMNOS VAN A DIBUJAR EL SOLIDO GEOMETRICO INDICADO POR EL PROFESOR CON SUS MEDIDAS EN MILIMETROS. Recuerde de utilizar los instrumentos para un mejor acabado de la lámina. Ver dibujo:

Solido a dibujar



Medidas del cuerpo geométrico: ancho 40mm, altura 40mm, profundidad 30mm. El escalón tiene 15mm por 15mm.

La perforación del escalón es de 25mm, 10mm profundidad y 15mm altura.

Vas a dibujar este cuerpo del lado izquierdo centrado o en una hoja solo en el centro. Este mismo dibujo lo vas a **ampliar al doble** en otra hoja centrado con todas sus nuevas medidas aumentadas y lo vas a realizar en posición isométrica.

Recordar en que consiste un dibujo isométrico.

Evaluación

**Debes realizar dos dibujos del solido geométrico uno sencillo con cara al frente y el otro con aumento de sus medidas en posición isométrica.**