 **CONSTRUCCIONES METALICAS.**

GUIA DE TRABAJO. Lectura y dibujo de planos.

**PROFESOR**: NAHUM UNDA TERCERO MEDIO.

1. Utilizando los elementos básicos para dibujo, realice un plano con las siguientes características.

-Utilizando la línea correspondiente dibuje el contorno de una hoja de portón de 2000 mm de altura x 1000 mm de ancho.

* 8 separadores.
* marco perfil 50x50x2mm
* separadores perfil 20x30x2mm
* realice dicho dibujo a escala 1:10
* realice las cotas de medida según normativa vigente.
* utilizando las líneas correspondientes represente el interior del portón.

1. Realice simbología correspondiente para la lectura del dibujo realizado.   
   (simbología de soldadura, tipo de material, dimensiones de materiales.
2. Nombre y dibuje los tipos de líneas utilizadas en formatos A-4
3. nombre y defina al menos 15 comando base de AutoCAD 2D

**Dudas y recepción de guia desarrollada al correo** [**n.abatemol@gmail.com**](mailto:n.abatemol@gmail.com)