

E.E.T.P. N°485 VICECOMODORO MARAMBIO

Dibujo Técnico

Cursos: 203-204

Profesor: Pinchetti, Cesar Luis

Email: profecesar485dt@yahoo.com

Actividad semana 17 al 21/05/2021

- A- Realizar una lámina A4 con recuadro y rotulo.
- B- Escribir con letra técnica la teoría de perspectiva isométrica y dibujar el cubo de perspectiva con los ejes de la figura de abajo.

PERSPECTIVA ISOMETRICA La perspectiva isométrica es un método gráfico de representación. Constituye una representación visual de un objeto tridimensional en dos dimensiones, en la que los tres ejes principales, forman ángulos de 120° . El término isométrico proviene del idioma griego: "igual medida", ya que la escala de medición es la misma en los tres ejes principales (x, y, z). La isometría es una de las formas de proyección utilizadas en dibujo técnico que tiene la ventaja de permitir la representación a escala, y la desventaja de no reflejar la disminución aparente de tamaño -proporcional a la distancia- que percibe el ojo humano.

Dibujo Isométrico: se refiere a aquel dibujo tridimensional que se ha realizado con los ejes inclinados formando un ángulo 30° con la horizontal.

