

Tarea Tecnología 3º ESO: Semana 1 junio

El dibujo técnico es un lenguaje no verbal que nos sirve para comunicar las ideas gráficas que nos rondan por la cabeza. Es un punto importantísimo en cualquier proyecto técnico para comunicarse entre diseñadores, constructores, mano de obra y cliente final. Es por ese motivo que repasaremos esta semana el tema de sistema diédrico identificando y obteniendo las principales vistas que permiten definir piezas u objetos.

Tarea 1: Refuerzo

Dibujo técnico: Sistema diédrico

La tarea de esta semana consiste en la interpretación y obtención de las vistas principales de un objeto. Para ello la tarea se divide en estas tres partes:

Tarea 1: Ver las 6 animaciones que te ayudarán a entender como se sacan las vistas de una pieza:

<http://www.aulataller.es/ejercicios/alzado-perfil-planta/vistas01-tecnologia-ESO-alzado-perfil-planta.html>

Tarea 2: [Cuestionario](#) identificación de vistas.

Tarea 3: Creación de vistas. Tenéis una [ficha](#) de refuerzo en el AV en la que aparecen varias figuras en 3D donde se señala con una flecha roja su alzado.

- Debéis sacar sus tres vistas principales: planta, alzado y perfil, situando cada vista en su lugar correspondiente.
- Debéis dibujar a mano en una hoja en blanco o cuadriculada.
- Haz el dibujo en lápiz y una vez acabado repasa las líneas continuas con rotulador negro. Recuerda que las discontinuas son líneas intermitentes.
- Figuras obligatorias a entregar: Página 1, las 6 primeras piezas.

Condiciones de entrega:

La próxima semana revisaré las puntuaciones y los errores cometidos en el cuestionario.

Subir el ejercicios de dibujo de las vistas de la pieza en la tarea correspondiente:

- Formato PDF
- Nombre archivo: **Tec3X_2000601_refuerzo_minombreyapellido**

Si tenéis algún problema o duda escribidme al correo electrónico: profetecnojess@gmail.com

Estándar de aprendizaje básico a reforzar:

*** *TEB2.1.1 Interpreta esbozos e bosquejos como elementos de información de productos tecnológicos.*

Tarea 2: Ampliación

Electricidad (componentes y simbología)

Esta semana os propongo una tarea de ampliación para todos aquellos que queráis continuar con vuestro proceso de aprendizaje y sumar algún punto extra en vuestra tarea semanal.

- **Vídeo:** Repaso del conceptos básicos del tema de electricidad con el [vídeo](#) de este enlace.
- **Cuestionario:** Hacer el [cuestionario](#) sobre simbología eléctrica que tenéis en el Aula Virtual.

Condiciones de entrega:

La próxima semana revisaré las puntuaciones y los errores cometidos en el cuestionario. Si tenéis algún problema o duda escribidme al correo electrónico: **profetecnojess@gmail.com**

Estándar de aprendizaje de ampliación:

**** TEB4.3.2 Diseña circuitos eléctricos básicos, utilizando software específico e simbología adecuada, e experimenta con elementos que lo configuran.*

*Fecha límite entrega: **viernes 5 de junio***