

## **ACTIVIDADES PARA LA RECUPERACIÓN DE LA MATERIA TECNOLOGÍA BILINGÜE DE 2º ESO**

A continuación se describen las actividades que los alumnos tendrán que hacer para recuperar la materia de Tecnología bilingüe de 2º ESO que tengan pendiente. La información necesaria para realizarlas se podrá encontrar en la web [www.technovicar2.weebly.com](http://www.technovicar2.weebly.com). De acuerdo con lo establecido en la programación de de departamento para las materias bilingües, al menos el 50% del contenido deberá escribirse en inglés. Algunas actividades deberán enviarse por correo electrónico a la **dirección del profesor: tecnojesus79@gmail.com**

A partir de la entrega de este documento por parte del profesor responsable, dicho profesor hará un **seguimiento** de la realización de estas actividades. **Cada mes**, el alumno/a deberá entregar al profesor responsable las actividades que éste le vaya indicando.

La fecha del **examen de recuperación** será el **viernes 15 de mayo de 2020, a las 9:15 en el aula-taller de Tecnología**. Dicha fecha será publicada en la convocatoria del tablón de anuncios del departamento de Tecnología.

- 1. Responde a las siguientes preguntas (visita el menú “Unit 1” de la web para responderlas”):**
  - a) ¿Qué es o de qué se ocupa la Tecnología?
  - b) Escribe el nombre de cinco objetos tecnológicos, así como el problema o necesidad que resuelven.
  - c) Escribe y explica las fases que deben seguir en el proceso tecnológico o método de proyectos en Tecnología.
  
- 2. (Visita el menú “Unit 1” de la web para realizarla). Realiza un documento de Google con el nombre “Tools in the workshop” (Herramientas en el taller). En este documento deberás incluir al menos 10 herramientas habitualmente utilizadas en el aula-taller de Tecnología y escribir debajo de cada una el**

**nombre en inglés y español, y para qué sirve**, así como alguna otra información sobre las herramientas que encuentres interesante.

Envía el documento de Google por correo electrónico a la dirección del profesor.

**3. (Visita el menú “Projects” de la web para realizarla).**

**a) Realiza el diseño (dibujo en perspectiva y despiece) de los dos**

**proyectos realizados durante el curso:** organizador de escritorio y puente levadizo. Haz una foto a tus dibujos y envíalas por correo electrónico a la dirección del profesor.

**b) Realiza un documento de Google que incluya las fases o pasos que se**

**deben seguir para construir** el organizador de escritorio y el puente levadizo. Incluye alguna imagen en tus explicaciones. Envía el documento de Google por correo electrónico a la dirección del profesor.

**4. (Visita el menú “Unit 2 de la web para realizarla)**

a) Realiza la **actividad 3 del menú “Unit 2”** sobre los formatos del papel.

b) Realiza la **actividad 6 del menú “Unit 2”** sobre los instrumentos de dibujo técnico. Hacer una captura de pantalla que muestre la solución y enviarla por correo electrónico a la dirección del profesor.

c) Leer la presentación y enlaces que explican cómo obtener las vistas principales (alzado, planta y perfil) de una pieza u objeto. A continuación, **dibujar las vistas principales de 5 piezas** de las presentes en la página web.

d) Dibujar la **perspectiva caballera e isométrica de los siguientes objetos:** un sacapuntas, un coche y una silla.

**5. (Visita el menú “Unit 3” de la web para realizarla)**

a) Realiza la actividad 2 del menú “Unit 3” sobre **materias primas, materiales procesados y productos.**

b) Realiza la actividad 5 del menú “Unit 3” sobre **propiedades de los materiales.**

- c) Realiza una **presentación en Google Presentaciones sobre la “madera y sus derivados”**. Encontrarás toda la información necesaria en el menú “Unit 3” de la web. Envía la presentación por correo electrónico a la dirección del profesor.
6. (Visita el menú “Unit 4” de la web para realizarla) **Responde a las preguntas de la actividad 2 del menú “Unit 4” de la web**. En dicho menú encontrarás toda la información necesaria para responder a dichas preguntas.
7. (Visita el menú “Unit 5” de la web para realizarla). **Realiza los siguientes ejercicios del PDF “Ejercicios\_repaso\_electricidad\_2º ESO”**: 1, 2, 3, 4, 6, 7, 9, 10 (montajes 1 y 2), 14, 15, 16 y 19.
8. (Visita el menú “Unit 6” de la web para realizarla). Mira los dos vídeos que hablan del “hardware” de un ordenador y haz un esquema que incluya dichos componentes y la función de cada uno.

En La Gangosa (Vícar), a 18 de octubre de 2019

Manuel Jesús García Rodríguez.

Jefe del departamento de Tecnología del IES Villa de Vícar