

Escuela Secundaria 221 "Tlacaelel" TM
Tecnología 1°, 2°, 3°, Diseño Gráfico Tercer Trimestre
Profesor Francisco Javier Calvo Sánchez

Trabajos a realizar por los alumnos del 4 al 8 de mayo.

Primer Año:

Bloque IV: La comunicación y representación técnica.

Lenguaje y representación técnica.

A. Los alumnos de primer grado buscaran como se elaboran los siguientes diagramas y elaborar un ejemplo de uno de ellos.

1. Mapa mental
2. Diagrama de Gantt
3. Diagrama de colaboración
4. Diagrama de flujo

Aprendizajes esperados: Los alumnos conocerán como elaborar los diferentes diagramas de estudio.

B. Realizar un resumen del siguiente video, para complementar el glosario de conceptos pedidos en la actividad anterior.

1. Representación técnica
 - <https://www.youtube.com/watch?v=HE4Y7BPIY4A>

Segundo año:

Bloque IV: Planeación y organización técnica. La planeación y la organización en la resolución de problemas técnicos y el trabajo por proyectos en los procesos productivos.

A. Actividad: Los alumnos de segundo grado, responderán el siguiente cuestionario.

1. ¿Qué es un proceso productivo?
2. ¿En que consiste trabajar por proyectos en los procesos productivos?
3. ¿Qué es un proceso de producción intermitente?
4. ¿Qué es la producción en serie?

Aprendizajes esperados:	El alumno aprenderá a solucionar problemas al trabajar proyectos productivos.
-------------------------	---

B. Los alumnos de tercer grado responderán el siguiente cuestionario.

1. Resolución de problemas y trabajos por proyecto en los procesos productivos
 - <https://www.youtube.com/watch?v=4ZYZ4yJ06xs>

Tercer año

Bloque V: Proyecto de innovación. Características del proyecto de innovación.

A. Los alumnos de tercer grado responderán el siguiente cuestionario.

- 1) ¿En qué consiste un proyecto de innovación?
- 2) ¿Por qué el proyecto de innovación moderniza los productos?
- 3) ¿Cómo el proyecto de innovación mejora los servicios existentes?
- 4) ¿Cómo el proyecto de innovación implementa nuevos negocios?

Aprendizajes esperados: Los alumnos conocen las características del proyecto de innovación

1. Proyecto de innovación
 - <https://www.youtube.com/watch?v=AK08jFpM9Ro>
2. Que es innovación
 - https://www.youtube.com/watch?v=UD6_wuDR7wI