

Escuela secundaria Técnica No. 14		INFORMÁTICA	1ºF	Maestro: ULISES HERNÁNDEZ VALDEPEÑA ulises.hernandez.val@mor.nuevaescuela.mx Celular. 7351355766
		TRIMESTRE	II	

Semana	31			
BLOQUE	Transformación de materiales y energía	Tema:	3.2.4 Los materiales y la energía en la resolución de problemas técnicos y el trabajo por proyectos en los procesos productivos.	
Aprendizaje esperado	Identifican los materiales de acuerdo a su origen y aplicación en los procesos técnicos. Distinguen la función de los materiales y la energía en los procesos técnicos.	Competencias a desarrollar	Tratamiento de la información y competencia digital. Competencia en comunicación lingüística.	
Tiempo de realización:	25 de Abril 2022 al 29 de Abril 2022 Entrega límite: 29 de Abril 2022			

RECUERDA:

- Todo el texto y trabajos deben ser escritos a cuaderno de la materia, respetando el orden alfabético de los trabajos (iniciando con la letra D) y se debe realizar el cuadro de calificación en cada trabajo.
- Presentar el trabajo con limpieza y buena ortografía. Las evidencias (trabajo realizado) serán enviadas en fotografía en un solo archivo, al profesor que corresponda a tu grupo, utilizando los medios de comunicación mencionados.

Instrucciones: Copiar el siguiente texto en tu cuaderno de trabajo (También lo puedes imprimir y pegar en tu cuaderno). LOS TRABAJOS DEBEN SER REALIZADOS EN TU CUADERNO DE TRABAJO.

3.2.4 Los materiales y la energía en la resolución de problemas técnicos y el trabajo por proyectos en los procesos productivos.

TRABAJO

TRABAJO	N
Fecha	
Limpieza 1-3	
Ortografía 1-3	
Calidad 1-4	
TOTAL	0

- A. ¿Qué consideran necesario hacer para resolver un problema técnico?
- B. ¿Qué entiendes por circuito integrado?

C. ¿Qué es un microprocesador?

TRABAJO	O
Fecha	
Limpieza 1-3	
Ortografía 1-3	
Calidad 1-4	
TOTAL	0

TRABAJO O.

Como está formado un microprocesador

Observa el siguiente video sobre la fabricación de un microprocesador y contesta el cuestionario que se te muestra al final.

<https://www.youtube.com/watch?v=6anT1NN9oC4>

- 1) ¿Qué es un microprocesador?
- 2) ¿Cómo esta formado?
- 3) ¿En que año crearon la primera computadora y cual era su característica?

- 4) ¿Cuando se creo la primera computadora multiusos y cual era su característica?
- 5) ¿En que año los transistores sustituyeron a los tubos de vacio?
- 6) ¿En el año de 1971, cual fue el mayor avance tecnológico con respecto a las computadoras?
- 7) Escribe los pasos para elaborar un microprocesador

NOTA A PADRES DE FAMILIA

Se solicita de la manera más atenta, que apoyen al aprendizaje de sus hijos en revisarles el trabajo en casa.