

Secretaría de Educación Pública Subsecretaría de Educación Media Superior Unidad de Educación Media Superior Tecnológica industrial y de Servicios Centro de Estudios Tecnológicos, Industrial y de Servicios N°101



Proyecto Final

"Energía Renovable"

Con base en los siguientes puntos, deberás realizar una investigación sobre energías renovables, con el objetivo de que realices una maqueta donde se produzca energía a partir de una fuente de energía verde. El formato de investigación se entregará en digital (WORD) el día 3 de mayo de 2024, teniendo en cuenta que el día 7 de mayo deberás llevar a clase los materiales que utilizaras, como prueba del trabajo final. El trabajo final (maqueta) se entregará el día 11 de julio para exposición.

FORMATO WORD:

- Arial o Times New Roman
- No. 12 para formato en general
- No. 14 para títulos
- Interlineado 1.5
- Márgenes normales
- Justificado (Alineado)

Objetivo: producir energía a partir de una fuente renovable. (Comprobando que se produce energía).

Introducción: realizar una breve descripción sobre los siguientes puntos:

- Dia del medio ambiente
- Cambio climático
- Importancia de los recursos naturales para el ser humano

Desarrollo: realizar una explicación sobre el proyecto a realizar, puedes tomar en cuenta los siguientes puntos:

- Energía (¿Qué es?)
- Energía renovable
- Demanda de energía en México, porcentaje de consumo por cada individuo o familia y su impacto en el medio ambiente.
- ¿Cómo desarrollar energía renovable?
 - Realizar una explicación sobre tu trabajo, puedes utilizar esquemas, dibujos, materiales a utilizar, funcionalidad, etc.

Conclusión: en este apartado deberás tomar en cuenta que aún no cuentas con tu proyecto, por lo que es relevante hablar únicamente sobre la importancia de los puntos anteriores, considerando el cuidado de los recursos naturales y del medio ambiente para una mejor calidad de vida

Anexos. Puedes apoyarte de las siguientes ligas si tienes dudas.

- 1. https://www.gob.mx/nafin/acciones-y-programas/proyectos-de-energia-renovable
- 2. https://energia.conacyt.mx/planeas/electricidad/demanda

3. https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/649612/PRODESEN_CAP_TULO-4.pdf

¿Cómo hacer una maqueta generadora de energía?

- 1. https://www.youtube.com/watch?v=gYtwk3lbb_Y&pp=ygUjZW5lcmfDrWEgcmVub3ZhYmxlIHBhcmEgZXN0dWRpYW50ZXM%3D
- 2. https://www.youtube.com/watch?v=1LdssEyOyb4&pp=ygUjZW5lcmfDrWEgcmVub3ZhYmxlIHBhcmEgZXN0dWRpYW50ZXM%3D
- 3. https://www.youtube.com/watch?v=4AnO2syGKTU
- 4. https://www.youtube.com/watch?v=nRT2E1gU-AE&pp=ugMICgJlcxABGAHKBSN1 bmVyZ8OtYSByZW5vdmFibGUgcGFyYSBlc3R1ZGlhbnRlcw%3D%3D
- 5. https://www.youtube.com/watch?v=JXYkjHKakGE&pp=ugMICgJlcxABGAHKBSN lbmVvZ8OtYSBvZW5vdmFibGUgcGFvYSBlc3R1ZGlhbnRlcw%3D%3D
- 6. https://www.pinterest.com.mx/pin/647603621438437937/sent/?invite_code=bf1c9f16 e58f44e0998ac4f6b7cd99d6&sender=770819429880670183&sfo=1