



| | | | | | | | |
|--|---------------------|--------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------|
| GRADO: | <i>SEGUNDO</i> | ASIGNATURA: | Ciencia y Tecnología II Física | PERIODO | Del 29 de mayo al 3 de junio de 2022 | FECHA DE ENTREGA | 3 de junio de 2022 |
| TEMA: | Energías Renovables | | | | | SEMANA | 20 |
| PROPÓSITO/APRENDIZAJE/ENFASIS | | | | | | | |
| Describirás el funcionamiento básico de las fuentes renovables de energía y valoraras sus beneficios | | | | | | | |
| ACTIVIDAD | | | | | | | |
| Realiza las siguientes actividades: | | | | | | | |
| Nota: | | | | | | | |
| a) Escribir su nombre completo, grado y grupo. | | | | | | | |
| b) Es importante mandar el trabajo en tiempo y forma | | | | | | | |

| Grupo | Profesor (a) | Correo |
|-------------|--------------------------|--|
| A, B, C y D | Yesenia Olivares Mendoza | Yesenia.olivares.@edomex.nuevaescuela.mx |

1.-Realiza un dibujo sobre cada una de las fuentes de energía (Sol, Viento, agua y calor de la tierra) y escribe la forma en la que se aprovecha cada fuente de energía.

2.- Contestar las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué es la central hidroeléctrica)
- b) ¿Cómo funciona?
- c) ¿Por qué no contamina?
- d) Hacer el dibujo pàg.239

3.- Contestar las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué es la central geotérmica?
- b) ¿Cómo funciona?
- c) ¿Por qué no contamina?
- d) Hacer el dibujo pàg.240

4.- Contestar las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué es la central eólica?
- b) ¿Cómo funciona?
- c) ¿Por qué no contamina?
- d) Hacer el dibujo pàg.241



5.- 4.- Contestar las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué es una planta termosolar?
- b) ¿Cómo funciona?
- c) ¿Por qué no contamina?
- d) Hacer el dibujo pàg.243

6.- 4.- Contestar las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué es una celda solar?
- b) ¿Cómo funciona?
- c) ¿Por qué no contamina?
- d) Hacer el dibujo pàg.244
- e) Hacer la tabla pàg.244