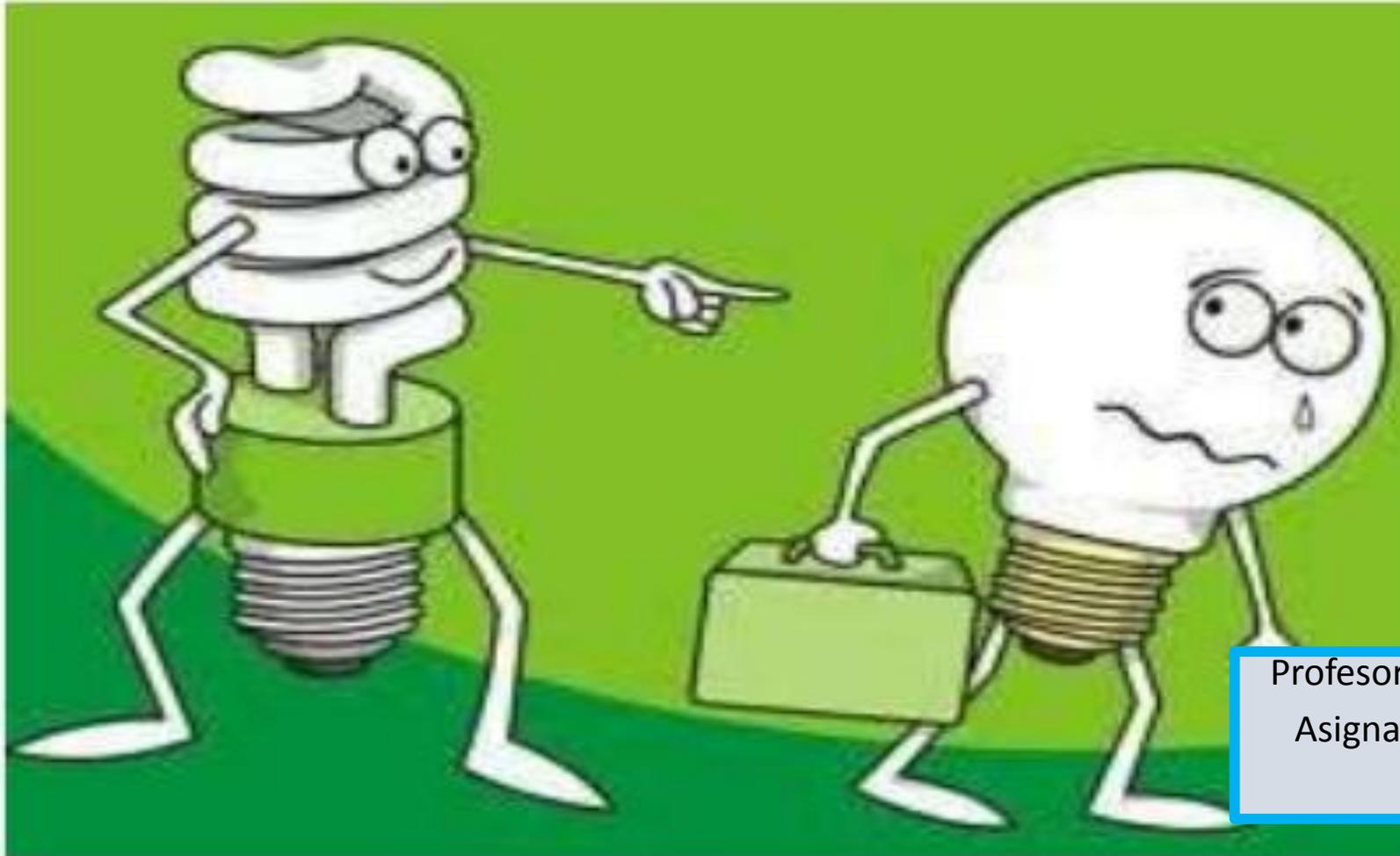
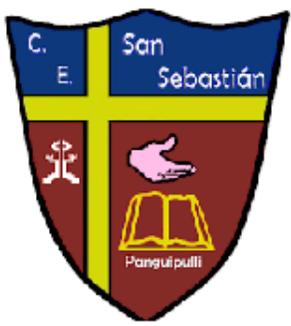


EL USO RESPONSABLE DE LA ENERGÍA



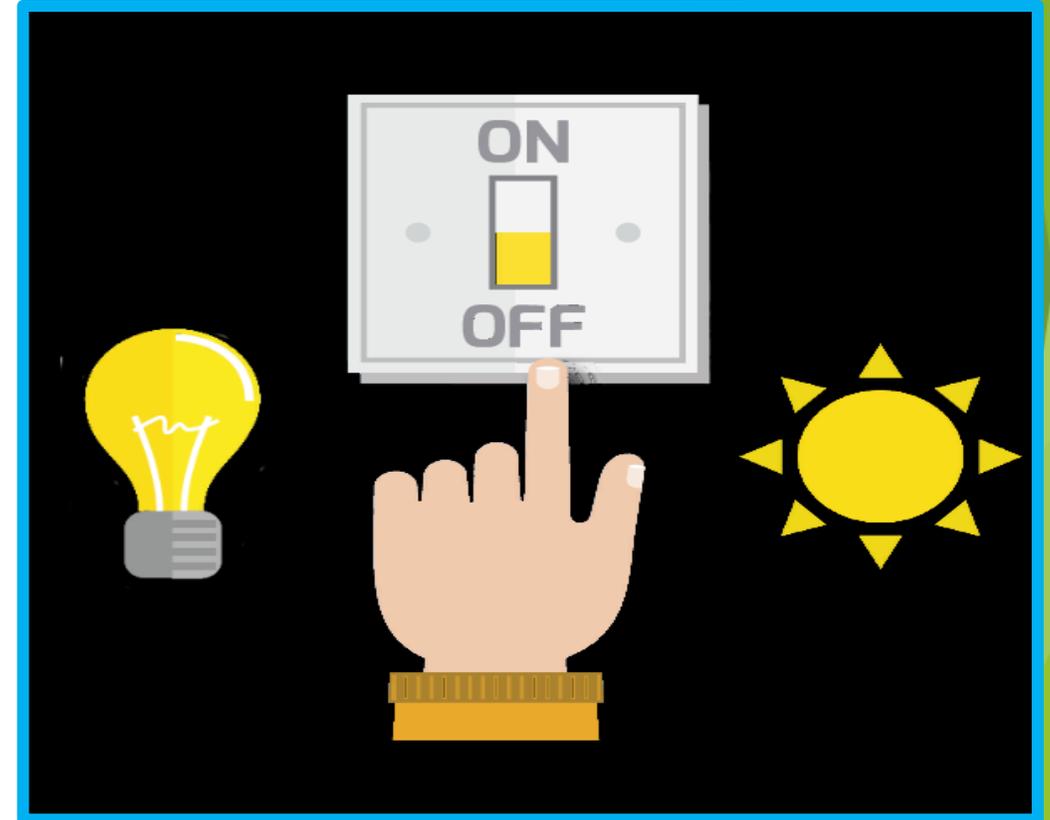
Profesora: Ruth Quiroga Espinoza
Asignatura: Ciencias Naturales
Curso: Sexto Año

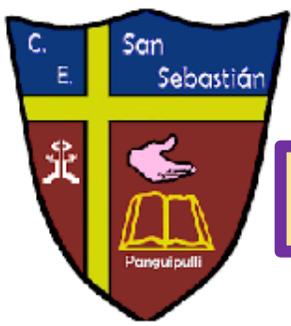


OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

- OA11: Clasificar los recursos naturales energéticos en no renovables y renovables y proponer medidas para el uso responsable de la energía.

Objetivo de la clase: Conocer formas y uso responsable de la Energía, a partir del análisis de información.



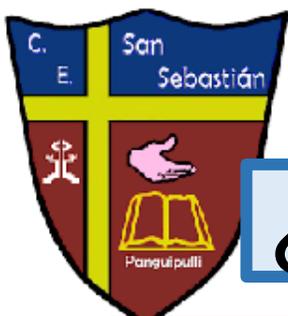


USO RESPONSABLE DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA

La energía eléctrica es un recurso que debe ser utilizada por los usuarios de manera responsable y solidaria, evitando su derroche.

Para poder hacerlo, debemos cambiar ciertas hábitos y costumbres en nuestros actos cotidianos, sobre todo en aquellos sectores que no están regularizados los cuales hacen un uso inadecuado de la electricidad.





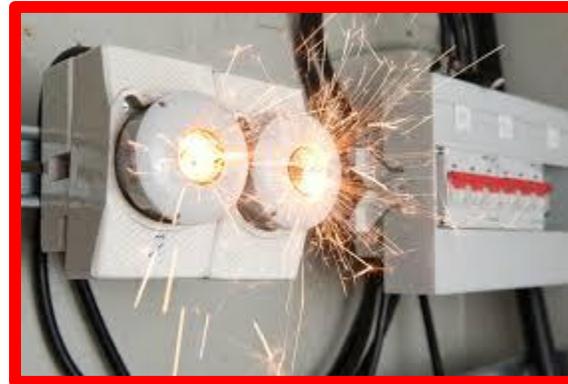
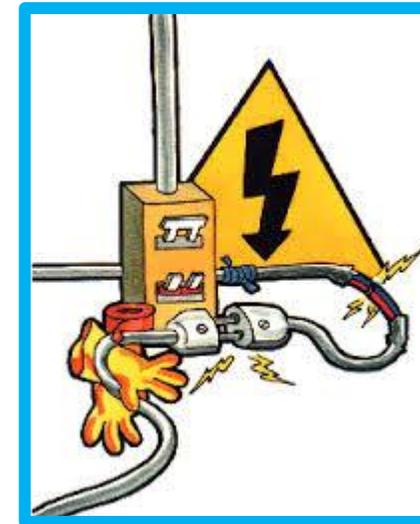
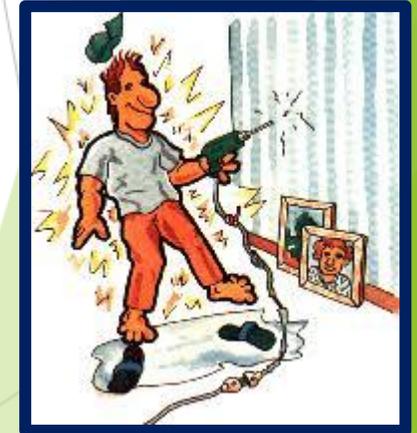
¿Por qué es importante el ahorro energético?

- El ahorro de la energía eléctrica no solamente beneficia a nuestros bolsillos por tener reducida la cantidad de lo que debemos pagar a la empresa que nos provee de servicio eléctrico, sino porque estás haciendo del mundo, un lugar mejor para vivir ambientalmente hablando, ¿la razón?, el ahorro de energía supone un menor consumo de la energía que se quema para obtenerla, como lo es de forma convencional el petróleo y los gases.
- Al hablar de este ahorro de energía, no es necesario realmente hacer cambios drásticos en nuestro modo o estilo de vida, solo que nos hace más conscientes al usarla, y si lo difundimos es todavía mejor.



¿Cómo usar en forma eficiente la energía?

- Controlar el correcto funcionamiento de los artefactos eléctricos y de las instalaciones de su propiedad.
- Una instalación en malas condiciones desperdicia energía, puede dañar sus artefactos y es factor de riesgo para los habitantes del lugar.

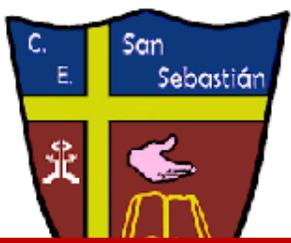


- Utilizar células fotoeléctricas para controlar la iluminación externa.
- Regular la temperatura del equipo de Aire Acondicionado en 24 grados.
- Evitar su encendido si no se está en el lugar.



- Utilizar lámparas de bajo consumo en todos los ambientes.
- No sobrecargar un tomacorriente y evitar el uso de triples, reemplazándolos por zapatillas.





- No guardar alimentos calientes en la heladera.



MEDIDAS PRÁCTICAS DE AHORRO EN LOS HOGARES:



EVITE INTRODUCIR A LA NEVERA
ALIMENTOS CALIENTES; ESTO
AUMENTA CONSIDERABLEMENTE
EL CONSUMO.

#APAGAR PAGA



- Desenchufar las herramientas y artefactos eléctricos que no estén en uso, tomándolos siempre desde la ficha y no tirando del cable.

Utilizar el lavarropas cuando se alcance la cantidad recomendada por el fabricante.



SUMÁ TU COMPROMISO ANTE LA CRISIS ENERGÉTICA



Apagá la luz cuando no la necesites



Desenchufá los electrodomésticos que no uses



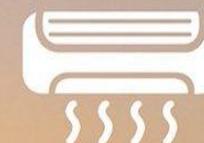
Programá el lavarropas y el lavavajillas fuera de horarios pico de consumo



Cambiá la jarra eléctrica por la pava



Evitá usar la plancha en horarios pico de consumo



Usá el aire acondicionado en 24°

Horarios pico de consumo 13:00 a 17:00 / 19:00 a 22:30

www.opds.gba.gov.ar

OPDS
Organismo Provincial
para el Desarrollo Sostenible

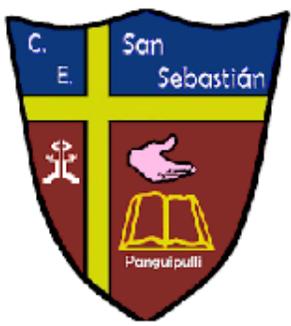


- Todo esfuerzo individual y colectivo dirigido a reducir el gasto innecesario de la electricidad es fundamental.
- Las prácticas y acciones que se implementan en una casa, institución, oficina o fábrica, para evitar el derroche energético, contribuyen sustantivamente y tienen el beneficio adicional de ahorrar dinero de la factura de electricidad de los socios-usuarios.

LAS ACCIONES INDIVIDUALES

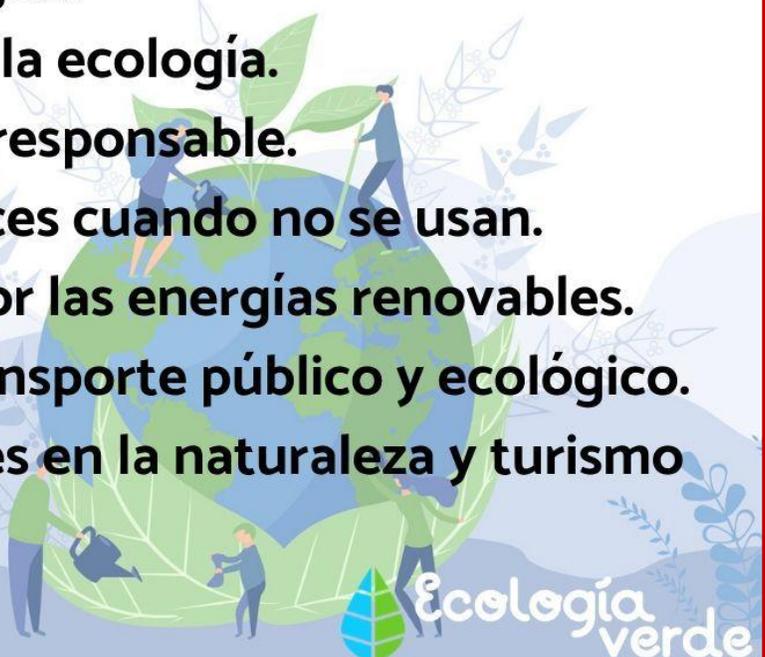
- *Utilizar bombillas de bajo consumo*
- *Apagar las luces y las máquinas cuando no se utilizan*
- *No abusar de la calefacción y el aire acondicionado*
 - *Poner la lavadora solo cuando esté llena*
- *Evitar el uso del coche para desplazamientos cortos*
 - *Participar en campañas de ahorro energético*

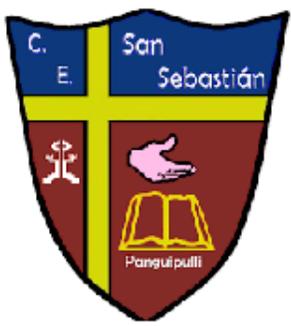




Cómo cuidar la naturaleza: 13 consejos y acciones

- Ahorrar agua.
- Las 3 R de la ecología.
- Consumo responsable.
- Apagar luces cuando no se usan.
- Apostar por las energías renovables.
- Usar el transporte público y ecológico.
- Actividades en la naturaleza y turismo sostenible.
- Etc.





RESPONDE EN TU CUADERNO

- 1.-¿Qué es el ahorro energético?
- 2.- Nombra seis formas de ahorrar energía en tu hogar.
- 3.-¿Por qué es importante el ahorro energético?