

Title of Sustainable Development Goal:
7 - Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos/as.
Energía asequible y no contaminante

Short Description of SDG:
Puedes contribuir a este ODS conociendo y reduciendo tu consumo de energía. Todos los días utilizamos combustibles fósiles como el petróleo, el gas y el carbón, lo que contribuye a las altas emisiones de gases de efecto invernadero. Para reducir tu huella ecológica, debes ser consciente de la cantidad de energía que consumes y tratar de reducir tu consumo de energía no renovable.

Action Area 1
Área de Acción : <i>Eficiencia energética</i>

Question 1	
¿Sabes cuánta electricidad se consume en tu hogar anualmente y si es mayor o menor que la media de tu país?	
1	No tengo ni idea de cuánta electricidad usamos
2	Sé cuánta electricidad usamos, pero no sé si es más o menos que la media
3	Sé cuánta electricidad usamos y es más o menos el promedio
4	Sé cuánta electricidad usamos y hacemos muchos esfuerzos para usar menos electricidad que el promedio

Question Feedback:
En Europa, el nivel de consumo de electricidad por hogar es muy desigual: de alrededor de 1600 kWh en Rumania, 2000 kWh en Polonia y los países bálticos, alrededor de 4000 kWh para la media de la UE a 8,000-10,000 kWh en Finlandia y Suecia, e incluso 17,000 kWh en Noruega. Hay mucha heterogeneidad debido a los usos térmicos (por ejemplo, la electricidad es la principal fuente de calefacción de espacios en algunos países, como Francia, Noruega) y hay diferentes niveles de tarifas de equipos para electrodomésticos y eficiencia energética (odyssee-mure.eu)

Question 2	
¿Apagas los aparatos eléctricos cuando es posible?	
1	Nunca

2	Casi Nunca
3	A menudo
4	Siempre

Question Feedback:

El hogar contiene un promedio de 40 productos inactivos que consumen energía constantemente y, en conjunto, estos dispositivos pueden representar hasta el 10 por ciento del uso de energía del hogar.

Question 3

Cuando compras un aparato eléctrico nuevo, ¿tienes en cuenta la cantidad de energía que consume?

1	Nunca
2	Casi Nunca
3	A menudo
4	Siempre

Question Feedback:

La etiqueta energética indica si un electrodoméstico es más o menos eficiente. Una buena calificación a este respecto asegurará que tu refrigerador, lavadora o lavavajillas te cueste menos cuando recibas tus facturas de la luz - www.endesa.com

Action Area 2

Área de Acción : Consumo de energía

Question 1

¿Sabes qué tipo de energía utilizas en casa (renovable o no renovable)?

1	No tengo ni idea
2	Usamos energía no renovable
3	Usamos una combinación de energía renovable y no renovable
4	Usamos energía 100% renovable

Question Feedback:

La energía renovable proviene de fuentes o procesos naturales que se reponen constantemente. Por ejemplo, la luz del sol o el viento siguen brillando y soplando, incluso si su disponibilidad depende del tiempo y el clima. La energía no renovable incluye combustibles fósiles como petróleo, gas y carbón. Las fuentes de energía no renovables solo están disponibles en cantidades limitadas y tardan mucho en reponerse. Cuando echamos gasolina, utilizamos un recurso finito refinado a partir de petróleo crudo que existe desde tiempos prehistóricos.

Question 2

Antes de comprar un producto nuevo, ¿lo piensas dos veces?

1	No, lo compro y ya está
2	A veces, pero sin darle más importancia
3	No suelo comprar nada si no lo necesito de verdad
4	Solo compro un producto nuevo cuando no existe una alternativa sostenible como pedirlo prestado o comprar un producto de segunda mano

Question Feedback:

La producción de nuevos productos consume mucha energía. Alternativas como compartir o comprar productos de segunda mano son mucho más sostenibles.

Question 3

Cuando te vas de vacaciones, ¿evitas ir en avión?

1	No, siempre voy de vacaciones en avión
2	A veces, pero sin darle más importancia
3	La mayoría de las veces intento evitar viajar en avión.
4	Nunca voy en avión.

Question Feedback:

Ir en avión tiene un gran impacto en tu huella ecológica. Hace unos años, el grupo ambiental Germanwatch estimó que una sola persona que toma un vuelo de ida y vuelta desde Alemania al Caribe produce la misma cantidad de emisiones dañinas que el promedio de 80 residentes de Tanzania, en todo un año: alrededor de cuatro toneladas métricas de CO₂. (dw.com)

Action Area 3

Área de Acción : Participación

Question 1

¿Hablamos de consumo energético con tus amigos/as, familiares, profesores/as o compañeros/as de colegio?

1	Nunca
2	A veces
3	A menudo
4	Muy a menudo

Question Feedback:

Hablar entre tu grupo de pares o con las personas adultas de confianza sobre el consumo de energía es el primer paso para crear conciencia.

Question 2

¿Intentas convencer a tus amigos/as y familiares de que utilicen recursos energéticos renovables eligiendo un proveedor de energía 100% renovable o instalando paneles solares, miniturbinas eólicas, geotermia, etc.?

1	Nunca. No se nada al respecto.
2	En raras ocasiones, se me hace difícil hablar de esto.
3	A menudo, tengo algún conocimiento al respecto y, cuando es posible, trato de convencer a las personas para que elijan recursos energéticos renovables.
4	Muy a menudo, también participo en iniciativas locales que promueven los recursos energéticos renovables.

Question Feedback:

El uso de energía renovable producida localmente no solo beneficia al medio ambiente, también contribuye a la creación de empleo local.

Question 3

¿Has participado alguna vez en actividades de movimientos antinucleares, a través por ejemplo de manifestaciones o firmando una petición?

1	Nunca
2	Sí, sólo una vez

3	<i>A menudo</i>
4	<i>Muy a menudo</i>
Question Feedback:	
<i>La energía nuclear es cara y peligrosa. Consume mucha agua y produce desechos tóxicos que no sabemos cómo eliminar.</i>	

El apoyo de la Comisión Europea a la producción de esta publicación no constituye una aprobación de los contenidos, que reflejan únicamente la visión de los autores, y la Comisión no puede ser considerada responsable de cualquier uso que pueda hacerse de la información contenida en la misma.