



# RETO #Educa | Clima

## ENCIENDE TU COMPORTAMIENTO

EDAD  
12-16

### OBJETIVO DEL RETO.

Investigar sobre las maneras de mejorar la eficiencia energética en las casas, así como diseñar un plan de acción que contribuya a la mejora energética de tu casa.

### ¿QUÉ ESTÁS ENTRENANDO EN ESTE RETO?

Proponer cambios de comportamiento en actividades humanas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

Analizar las acciones que realizas y hacer propuestas para mejorar.

### DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

**Parte 1: La concienciación.** En esta primera parte tendrás que visitar la página oficial de los [Objetivos de Desarrollo Sostenible](#) y concretamente sobre el "ODS7 Energía asequible y no contaminante" [LINK 1](#), y responder a las siguientes preguntas: ¿Por qué es necesaria la energía para los seres humanos? ¿Cómo contribuye la energía al cambio climático?

Ahora pasaremos a ver unos vídeos sobre las [Energías renovables y no renovables](#) [LINK 2](#) (English) [LINK 3](#) (Español) para responder a las siguientes preguntas: ¿Qué 3 fuentes de energías renovables conoces? ¿Cuál es la fuente de energía renovable más común en tu zona?

**Parte 2: La investigación.** A continuación, investigaremos la siguiente página web y apuntaremos 12 ideas para mejorar el consumo de energía de nuestro hogar y así poder contribuir a la mejora del cambio climático. [LINK 4](#)

**Paso 3: El plan.** Diseña un plan de acción para mejorar la eficiencia energética en tu hogar y también mejorar tu comportamiento alineándote con el ODS 7, La Energía. Prepara en (power point o simimilar) un decálogo visual de cambio de comportamiento. Escribe 10 medidas para aplicar en casa o a ti mismo, acompañadas de un icono que las simbolice.

Ejemplo 1: Voy a bajar la calefacción y ponerme un suéter acompañado del dibujo de una persona abrigada.

### ¿A QUÉ CONCLUSIÓN HAS LLEGADO?

¿Todo el mundo tiene acceso a la energía? ¿Por qué la energía es realmente tan importante? ¿Todas las fuentes de energía son iguales? ¿Puedes mejorar el uso de la energía en tu casa?