



### CONSUMO ENERGÉTICO EN EL HOGAR

Para realizar el test de la huella ecológica vamos a utilizar un enlace on-line en el que encontraréis un test sobre vuestros hábitos de consumo energético.

El enlace es: <http://www.vidasostenible.org/ciudadanos/a1.asp>

Para poder contestar a todas las preguntas del test tenéis que conocer previamente algunos aspectos de vuestro hogar que, tal vez, tengáis que consultar con vuestros padres, madres y/o familiares. Anotadlos a continuación para, posteriormente, realizar el test de Huella ecológica.

### La cocina

- ¿Qué tipo de energía utiliza el fogón de tu cocina?
  - Propano
  - Butano
  - Gas Licuado del Petróleo
  - Gas natural
  - Electricidad convencional
  - Electricidad de origen solar
- ¿Cuántas veces se cocina aproximadamente en tu casa a la semana? \_\_\_\_\_
- En la cocina además ¿hay microondas y/o horno eléctrico o de gas? \_\_\_\_\_

Programa de

## Educación Ambiental

para centros educativos  
de la Comunidad de Madrid

# HUELLA ECOLÓGICA



## Agua caliente, el calentador

- ¿Qué tipo de combustible utiliza?
  - Carbón
  - Biomasa
  - Gasóleo
  - Propano
  - Butano
  - Gas Licuado del Petróleo
  - Gas natural
  - Electricidad convencional
  - Energía solar térmica
  
- ¿Cuándo se instaló el calentador?
  - Hace menos de 2 años
  - Entre 10 y 2 años
  - Más de 10 años
  
- ¿Qué tamaño tiene? (flujo de agua por minuto)
  - Pequeño (menos de 5 litros)
  - Mediano
  - Grande (más de 10 litros)
  
- ¿A qué temperatura lo tenéis regulado? \_\_\_\_\_



### La calefacción

- ¿Cuántos elementos de calefacción hay en tu casa?
- ¿Qué tipo de energía utilizan?
  - Carbón
  - Biomasa
  - Gasóleo
  - Propano
  - Butano
  - Gas natural
  - Electricidad convencional
  - Electricidad de origen solar (fotovoltaica)
  - Suelo radiante con energía solar.
  - Biomasa
- ¿Se puede regular la temperatura de las habitaciones? \_\_\_\_\_
- Si puedes regular la temperatura de la calefacción en casa, ¿a qué temperatura está? \_\_\_\_\_

### Instalaciones de aire acondicionado

- ¿De qué tipo es?
  - Portátil o de ventana
  - Split
  - Split con bomba de calor
  - Sistema completo de conductos en vivienda
- ¿Cuántos elementos tiene el sistema? (si es un sistema “multisplit”, indica el número de elementos interiores. Si es un sistema completo, indica el número de habitaciones climatizadas)  
\_\_\_\_\_



## La iluminación

- ¿Tenéis lámparas con bombillas de bajo consumo en casa? \_\_\_\_\_
- ¿Cuántas? \_\_\_\_\_

## Electrodomésticos

### FRIGORÍFICO

- ¿Cuándo se compró? \_\_\_\_\_
- Si tiene clasificación energética, ¿cuál es?
  - A+ o A++
  - A o B
  - C, D E F o G

### TELEVISIÓN

- ¿Cuál es el tamaño de tu televisor?
  - 32"
  - De 21 a 31"
  - Menos de 21"

### LAVADORA

- ¿Cuántas lavadoras se ponen a la semana en tu casa? \_\_\_\_\_
- ¿Qué temperatura utilizas habitualmente para el agua de tu lavadora? \_\_\_\_\_
  - Más de 60 grados
  - Entre 60 y 30 grados
  - Se lava en frío salvo casos especiales

Programa de

**Educación  
Ambiental**  
para centros educativos  
de la Comunidad de Madrid

## HUELLA ECOLÓGICA



- La lavadora es de un modelo:
  - Antiguo
  - Convencional
  - Energética A o B
  - Doble A

### LAVAVAJILLAS

- ¿Cuántos lavavajillas se ponen a la semana en tu casa? \_\_\_\_\_
- Tu lavavajillas es un modelo:
  - Antiguo
  - Clase B o inferior
  - Clase A