



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

# **OBJETIVOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ESTRATEGIA NACIONAL CONTRA LA POBREZA ENERGÉTICA.**

EL VECTOR ENERGÉTICO DE LA REHABILITACIÓN

María Teresa Velasco Rincón  
Madrid, 24 de octubre de 2019



## Objetivos 2020

**Emisiones GEI.**

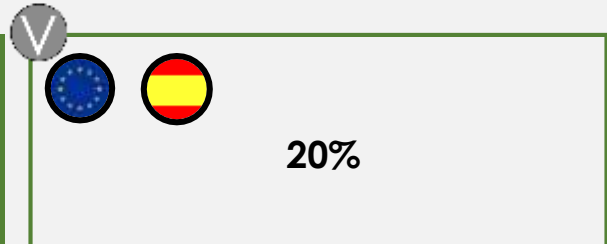


**Sectores NO ETS.**


**Sectores ETS.**



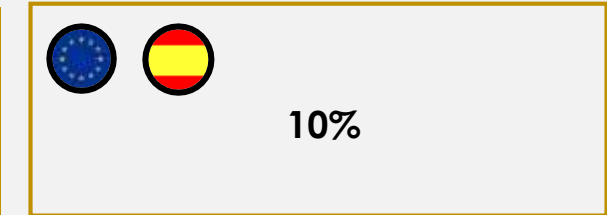
**Penetración de renovables sobre energía final.**





**Eficiencia energética.**

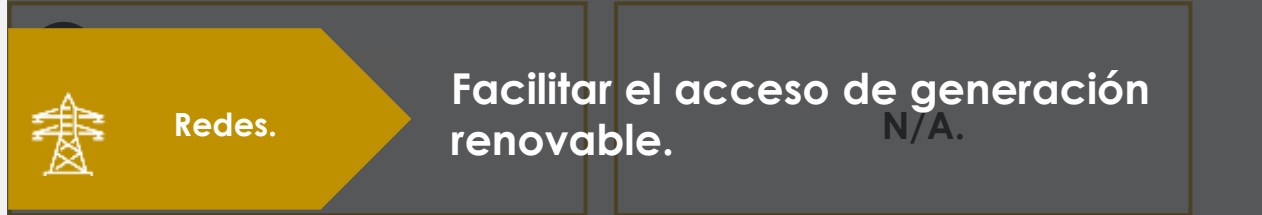
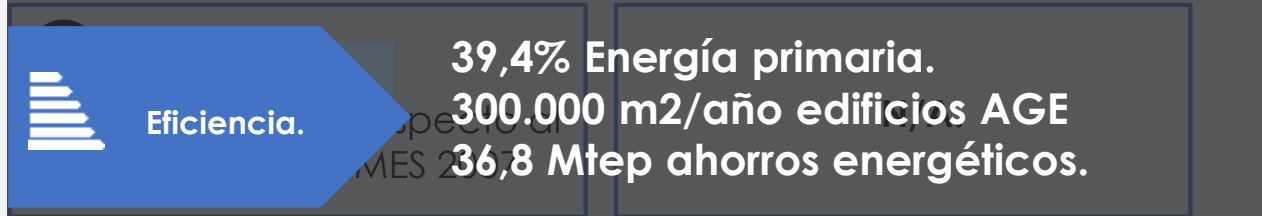
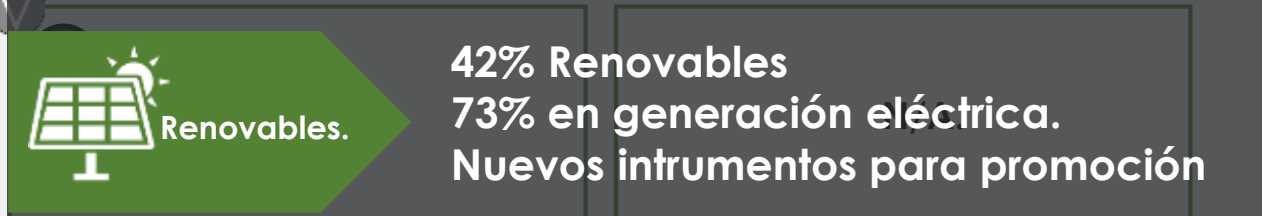
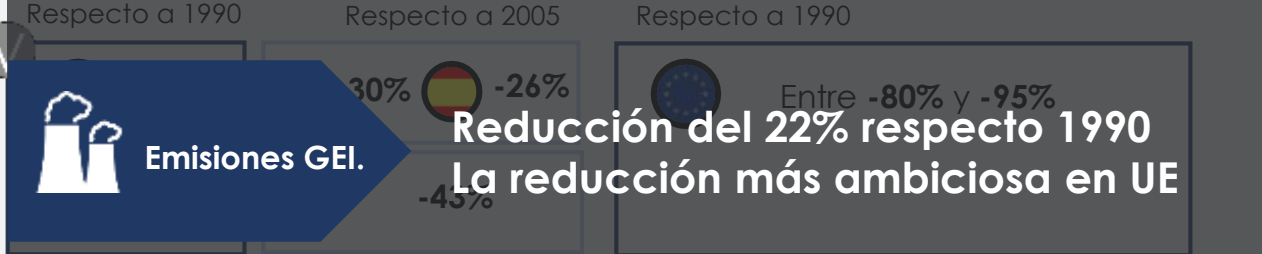


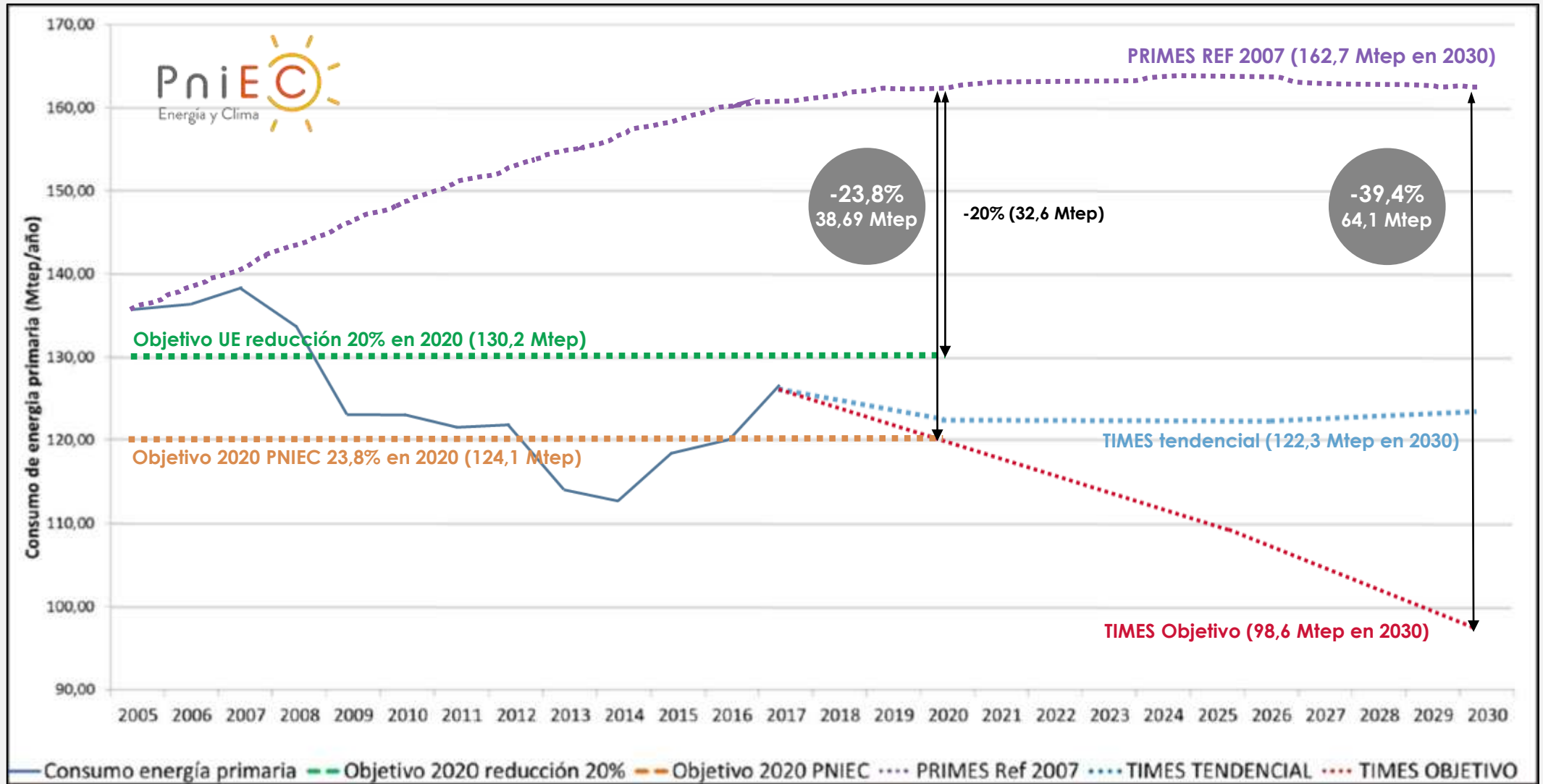

**Interconexiones eléctricas.**

 Objetivo vinculante.

## PLAN NACIONAL DE ENERGIA Y CLIMA





15,9 Mtep

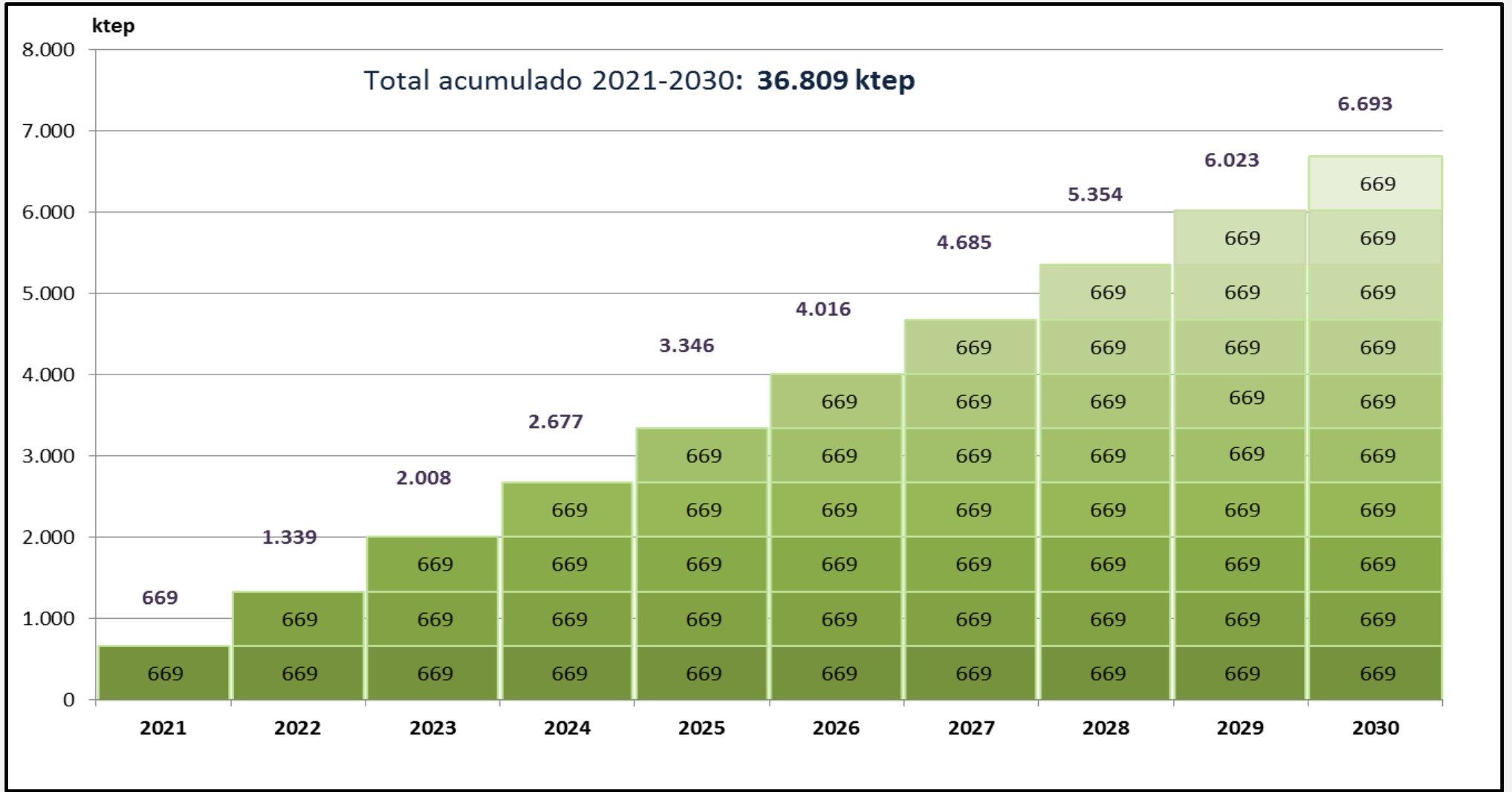
571 ktep

2014-2020

36,8 Mtep

669 ktep

2021-2030





➤ **Renovación del parque de edificios públicos de la AGE por encima del objetivo del 3% derivado del artículo 5 de la Directiva de Eficiencia Energética (300.000 m<sup>2</sup>/año).**

- El objetivo de renovación total se estima en un total de 2.220.000 m<sup>2</sup>

➤ **Objetivo de renovación del 3% de la superficie edificada y climatizada de las Administraciones Autonómicas y Locales.**

- La Directiva no obliga a organismos públicos a escala **regional y local.**

➤ <https://energia.gob.es/desarrollo/EficienciaEnergetica/directiva2012/Inventario2018/Inventario-2018-articulo-5.pdf>

## Elaboración de la Estrategia contra pobreza energética.



- **Real Decreto-ley 15/2018, de 5 de octubre, de medidas urgentes para la transición energética y la protección de los consumidores**, plazo de 6 meses para su elaboración.
  
- **Otros instrumentos** que lo amparan:
  - Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.
  - El paquete de invierno de la Unión Europea.
  - Pilar Europeo de Derechos Sociales (Unión Europea).
  - Estrategia Nacional de Lucha contra la Pobreza y la Exclusión Social 2019-2023. Aprobada en Consejo de Ministros el 22 de marzo de 2019.
  - Nueva Agenda Urbana.
  - Estrategia a largo plazo para la rehabilitación energética en el sector de la edificación en España.
  - Plan Nacional Integrado de Energía y Clima.
  - Estrategia de Transición Energética justa.
  - Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático.



**Mejorar el conocimiento de la pobreza energética.**



**Mejorar la respuesta frente a la situación actual de pobreza energética.**



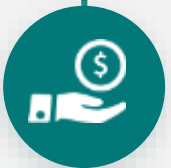
**Crear un cambio estructural para la reducción de la pobreza energética.**



**Medidas de protección a los consumidores y concienciación social.**



**Gobernanza.**



**Financiación.**



**Resumen de principales compromisos.**





### **Gasto desproporcionado**

Porcentaje hogares con relación gasto energético/ingresos más del doble de mediana nacional



### **Pobreza energética escondida**

Porcentaje hogares cuyo gasto energético es inferior a la mitad de la mediana nacional



### **Incapacidad de mantener temperatura adecuada**





Porcentaje de población



### **Retraso en pago de factura energética.**

Porcentaje de población

## Objetivos de reducción de pobreza energética.

	2017	Objetivo Mínimo 2025	Objetivo Buscado 2025
 <b>Gasto desproporcionado</b>	17,3	12,9	8,5
 <b>Pobreza energética escondida</b>	11,5	8,6	5,7
 <b>Incapacidad de mantener temperatura adecuada</b>	8,0	6,0	4,0
 <b>Retraso en pago de factura energética.</b>	7,4	5,5	3,7

Entre 3,5 y 8,1 millones de personas, en función del indicador utilizado, se encuentran en situación de pobreza energética en España.

## *Eje I: Mejorar conocimiento sobre pobreza energética.*

- **Establecer un sistema robusto para el cálculo periódico de los indicadores y designar organismos responsables.**
  - Se prevé una actualización anual, con desagregación por zonas climáticas.
- **Dotar de transparencia al sistema de indicadores.**
  - La evolución de los indicadores debe publicarse anualmente.
- **Análisis del gasto energético de los consumidores, según zona climática.**
  - Estudio de forma permanente de un panel de hogares vulnerables.

## *Eje II: Mejorar la respuesta frente a la pobreza energética.*

- **Creación de un nuevo bono social energético:**
  - Universalidad de fuentes de suministro, automatización, gestión coordinada con otras AAPP.
- **Establecimiento de un suministro mínimo vital.**
  - Para los consumidores vulnerables, en el caso de impago del suministro, una vez finalizado el plazo de 4 meses a que se refiere el Real Decreto 897/2017, otros 4 meses se adaptará al suministro mínimo vital.
- **Prohibición de la interrupción del suministro energético en situaciones meteorológicas extremas a consumidores vulnerables.**

## Eje III: Cambio estructural para la pobreza energética.

### ➤ A corto plazo.

- **Rehabilitaciones exprés en viviendas**, Bajo coste y rápida ejecución, p.ej. cambio de equipos térmicos y modificación de determinados elementos de la envolvente.

### ➤ A medio plazo.

- **Fomento del parque de vivienda pública en alquiler social con subvención para los gastos de suministros energéticos para colectivos especialmente vulnerables**,
- **Sustitución de equipos por otros más eficientes energéticamente**, incluyendo equipos como el frigorífico/congelador, equipos térmicos, lavadora, horno eléctrico/ placa de cocina, caldera.

### ➤ A largo plazo.

- **Rehabilitación integral de edificios**, en los que entre sus residentes haya consumidores vulnerables.
- **Otras medidas derivadas del análisis en la “Estrategia a Largo Plazo para la Rehabilitación Energética en el sector de la Edificación en España” (ERESEE)**

## *Eje IV: Protección al consumidor y concienciación social.*

- **Elaboración de protocolo para detectar situaciones de pobreza energética por parte de los profesionales de atención primaria.**
  - Se elaborará un protocolo sencillo para la detección por profesionales de atención primaria
- **Homogenización de la gestión de la información.**
  - Gestión de la información, bases de datos.
  - Se tenderá a que las prestaciones se incluyan en la Tarjeta Social Universal.
- **Establecimiento de mecanismos de sensibilización y generación de conciencia colectiva del problema de la pobreza energética en España.**
- **Inclusión, en la normativa relativa a consumidores energéticos, la perspectiva de la pobreza energética.** Coherencia de las modificaciones normativas en la materia con la Estrategia.

# Gobernanza de la estrategia.

- **Ejecución de la estrategia**
  - Elaboración de planes operativos para la ejecución de la Estrategia.
- **Actores participantes.**
  - Grupo de trabajo interministerial
  - Mesa social con entidades sociales,
  - Órganos de cooperación y coordinación con Comunidades Autónomas y Entidades Locales.
- **Seguimiento de la estrategia:**
  - IDAE como órgano de seguimiento.
- **Evaluación y seguimiento de la estrategia**
  - Con evaluaciones periódicas y una evaluación final

## *Financiación de la estrategia.*

Según los **Planes operativos** que se aprueben o en los futuros desarrollos normativos derivados de la misma.

A modo de referencia:

- **Coste del bono social de electricidad:** 200 M€ en 2018, a cargo del sistema eléctrico (comercializadoras de energía eléctrica)
- **Coste del bono social térmico para el año 2019:** 80 M€, con cargo al presupuesto de la Secretaría de Estado de Energía.



## Resumen de compromisos de la estrategia.

- **Objetivo reducción como mínimo del 25% en 2025**, buscando 50%.
- Crear un **nuevo bono social energético**: multicomcombustible, automático y de gestión coordinada con otras AAPP.
- **Extensión del plazo para la interrupción** del suministro en caso de impago.
- Prohibir la interrupción del suministro en **situaciones meteorológicas extremas**.
- Programas de **Eficiencia energética** en hogares vulnerables.
- Incluir en la **tarjeta social universal** las prestaciones en materia de pobreza energética.
- Portal web de **información en pobreza energética**.
- Elaborar **planes operativos** de desarrollo.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

# **OBJETIVOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ESTRATEGIA NACIONAL CONTRA LA POBREZA ENERGÉTICA.**

EL VECTOR ENERGÉTICO DE LA REHABILITACIÓN

María Teresa Velasco Rincón  
Madrid, 24 de octubre de 2019

