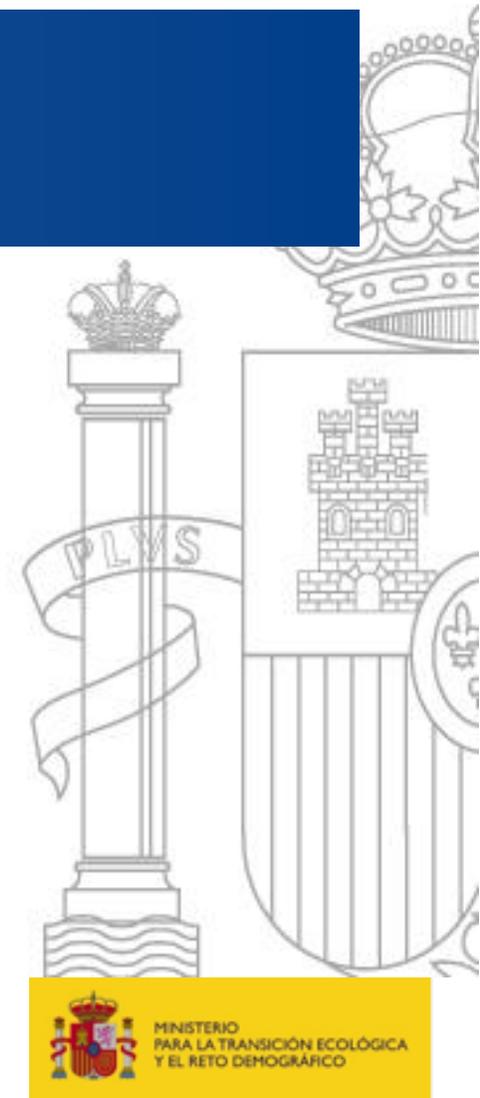


# INFO DAY NACIONAL LIFE 2021-2027

**JACOBO LLERENA IGLESIAS**  
SUBDIRECTOR GENERAL DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

27/07/2021





Acuerdo de Paris, COP 21.



Unión de la Energía.  
Paquete de Invierno.

Directiva de Eficiencia Energética,  
Directiva de Eficiencia en Edificios.



Marco Estratégico de Energía y Clima.

Ley de Cambio Climático.

Plan Nacional Integrado de  
Energía y Clima.

Estrategia de Transición Justa.

Estrategia 2050 España moderna  
climáticamente neutra.

Estrategia renovación parque  
edificado a largo plazo.

Estrategia de pobreza  
Energética.

Estrategia movilidad  
sostenible.

Estrategia de almacenamiento  
energético.

Ola de Renovación de  
Edificios



Plan de Recuperación.



## PAQUETE DE PROPUESTAS Fit 455

**OBJETIVO:** Reducir las emisiones netas de gases de efecto invernadero en al menos un 55% para 2030, en comparación con los niveles de 1990.

Este paquete de propuestas combina:

- Aplicación del comercio de derechos de emisión a nuevos sectores y endurecimiento del actual;
- Mayor uso de energía renovable (objetivo del 40% de energías renovables para 2030);
- Mayor eficiencia energética;
- Despliegue de transporte con bajas emisiones, así como infraestructura y combustibles;
- Alineación de las políticas fiscales con los objetivos del Pacto Verde Europeo;
- Medidas para prevenir fugas de carbono; y
- Herramientas para preservar y hacer crecer los sumideros de carbono naturales.

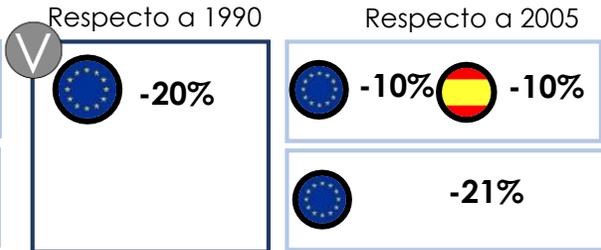
## Objetivos 2020

**Emisiones GEI.**

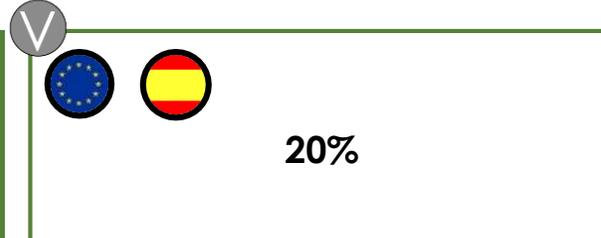


**Sectores NO ETS.**

**Sectores ETS.**



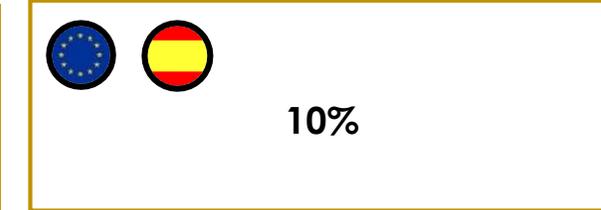
**Penetración de renovables sobre energía final.**

**Eficiencia energética.**

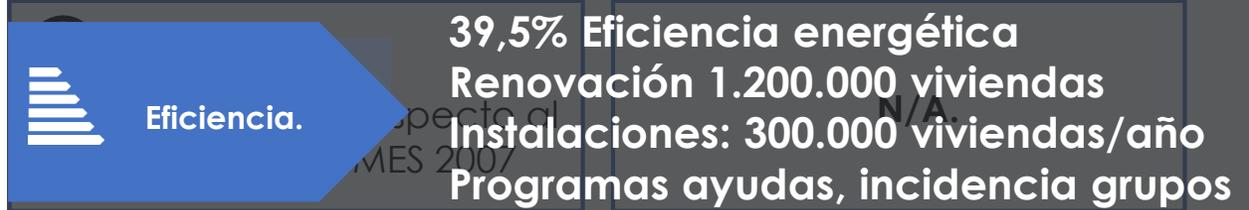
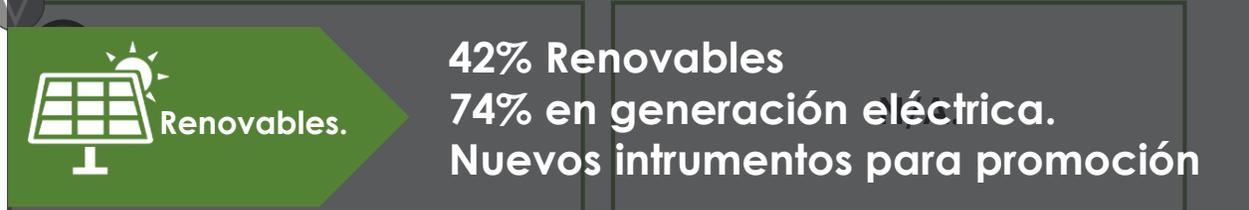



**Interconexiones eléctricas.**

✓ Objetivo vinculante.

## PLAN NACIONAL DE ENERGIA Y CLIMA



# REVISIONES NORMATIVAS CON INCIDENCIA EN EFICIENCIA ENERGÉTICA.



RD Certificación Energética de Edificios.



Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios (RITE Fase I).



Reglamento de Eficiencia en instalaciones de alumbrado exterior.



RD Código Técnico de Edificación (Puntos de Recarga).



RD 736/2020, Contabilización de consumos en instalaciones térmicas.



RD Certificados de Ahorro Energético.



Revisión Directiva de Eficiencia Energética.



Revisión de Directiva de Energías Renovables.

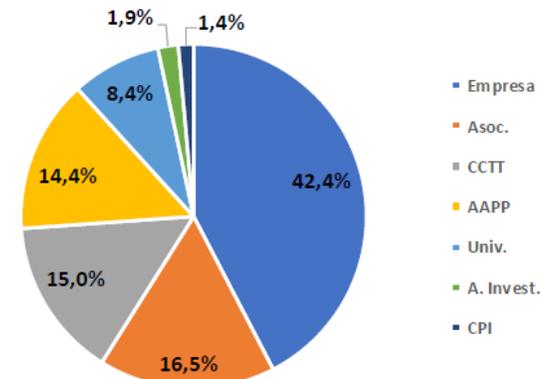


Revisión de Régimen de Comercio de Derechos de Emisión.

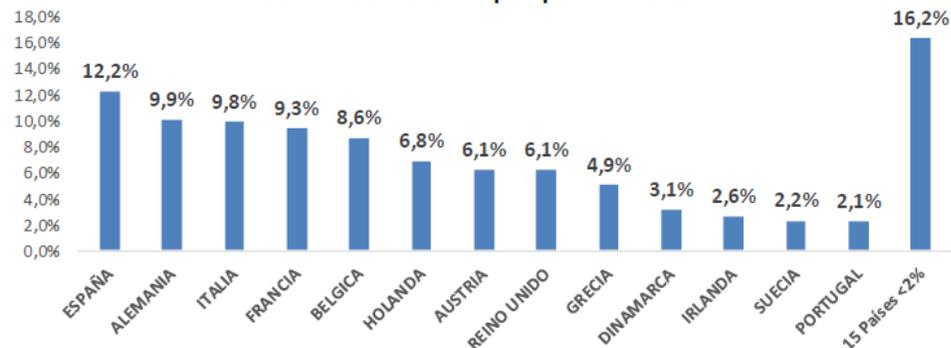
# DATOS GLOBALES PROVISIONALES DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN RS-3 DE H2020

Subvención obtenida por España: **70,12 M€** de un total adjudicado de 600 M.€. España provisionalmente en el **1º** puesto seguido de Alemania, Italia y Francia. Retorno ES: **12,2%** UE-28  
**166** actividades I+D+I con participantes españoles ➔ **39** Coordinadas.

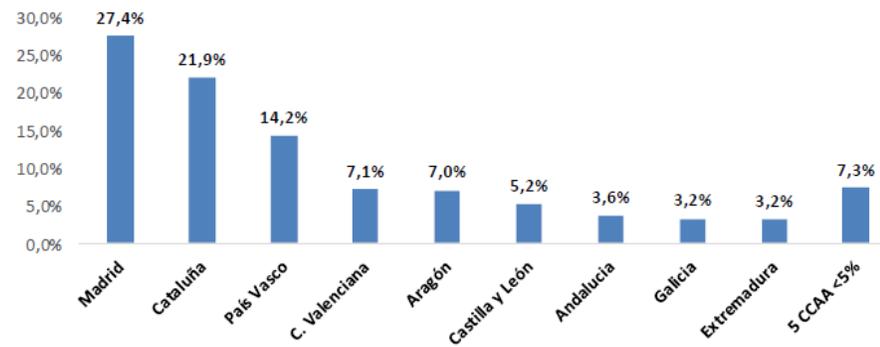
EE - Retorno por tipo de entidad (%ES)



EE - % UE Retorno por países H2020



EE- Retorno or CCAA (%ES)

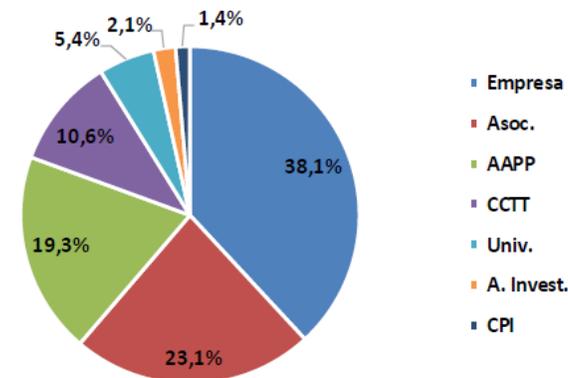


Fuente: CDTI, Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial

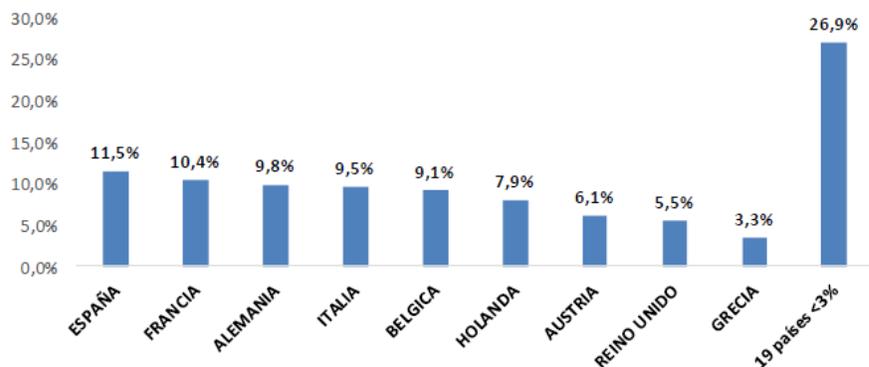
# DATOS PROVISIONALES DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN RS-3 DE H2020 PROYECTOS CSA

Subv. obtenida por España: **46,6 M€** de un total adjudicado de 421,5 M.€. **España provisionalmente en el 1º puesto** seguido de Francia, Alemania e Italia.  
**Retorno ES: 11,5% UE-28**  
**125 actividades I+D+I con participantes españoles** → **27 Coordinadas.**

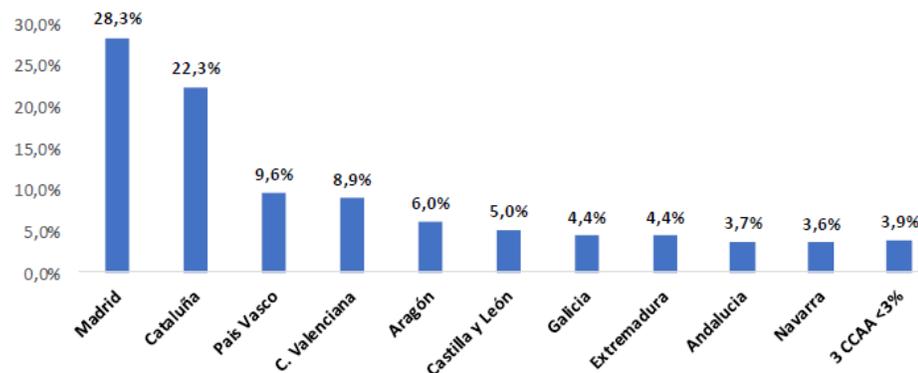
EE – CSA: Retorno por tipo de entidad (%ES)



EE - CSA % UE Retorno por países H2020



EE- Retorno or CCAA (%ES)



Fuente: CDTI, Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial

**MUCHAS GRACIAS**

**JACOBO LLERENA IGLESIAS**  
SUBDIRECTOR GENERAL DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

27/07/2021

