



PEIEC

**Plan Extremeño Integrado de Energía y Clima
2021-2030**

Junta de Extremadura
Consejería para la Transición Ecológica y
Sostenibilidad

Marco Estratégico

- ACUERDO DE PARÍS
- 17 OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE
- PACTO VERDE EUROPEO
- PLAN NACIONAL INTEGRADO DE ENERGÍA Y CLIMA

OBJETIVO

Avanzar en la transición energética de la economía extremeña, fundamentando una hoja de ruta política, social y económica orientada hacia la neutralidad climática de la región en el horizonte 2030

**Impacto positivo sobre el PIB: 4.680 M€
acumulados**

Movilización de 17.239,5 M€ de inversión

Generación de 79.600 empleos acumulados

Fiscalidad: 1.239 M€ de recaudación para Ayuntamientos

Cohesión territorial : el 74% del impacto económico se queda en zonas rurales

Rentas: Inyección de 1.848 millones en los hogares extremeños

ÁMBITO DE ACTUACIÓN

MITIGACIÓN

33

MEDIDAS

ADAPTACIÓN

2

MEDIDAS

INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN

11

MEDIDAS

ACTIVACIÓN
SOCIAL

11

MEDIDAS

Objetivos Climáticos

**Reducción de un 10%
de las emisiones de
Gases de Efecto
Invernadero (GEI) de
Extremadura
respecto de las
emisiones de 2017**

**Incremento de un 9,8%
de la capacidad de
absorción de emisiones
de GEI de los sumideros
extremeños**



Objetivos Energéticos

Energías renovables:

**Generación eléctrica
100% renovable en 2030.
Contribución del 40,6%
de energía primaria
renovable y del 35,7% de
energía final renovable**

Eficiencia energética:

**Reducción de un 22%
de energía primaria en
2030 respecto de 2017**

MITIGACIÓN

Se instalarán 10.360 Mw nuevos de energías renovables



Almacenamiento: se prevé alcanzar los 800 MW nuevos en baterías electroquímicas e hidrógeno verde

MITIGACIÓN

- Refuerzo y ampliación de redes eléctricas
- Despliegue del autoconsumo
- Aprovechamiento de la biomasa
- Movilidad sostenible: 30.000 vehículos eléctricos
- Mejora de la eficiencia energética en edificios: Rehabilitación de 24.000 viviendas
- Reducción % de emisiones en el sector primario
- Mejora en la gestión de residuos

ADAPTACIÓN

- Nueva Estrategia Extremeña de Adaptación al cambio climático
- Ampliación y actualización de Planes Sectoriales de Adaptación
- Inversión en encauzamientos para evitar riesgos por cambio climático
- Planes de prevención, acción y recuperación ante incendios forestales

INVESTIGACIÓN

Impulsar la generación de conocimiento en líneas de investigación de **ENERGÍA Y CLIMA**

Orientación del Sistema Extremeño de Ciencia hacia la transición energética y climática de la región

Mayor participación extremeña en los programas europeos de I+i en **ENERGÍA Y CLIMA**

Apoyo a proyectos innovadores de renovables



ACTIVACIÓN SOCIAL

- **Sensibilización y dinamización de la ciudadanía y de los agentes implicados en la transición energética y climática**
- **Apoyo a sectores productivos afectados**
- **Formación de profesionales**
- **Integración del cambio climático en el ámbito educativo**
- **Fomento del cálculo de la huella de carbono**
- **Lucha contra la pobreza energética**
- **Cooperación interregional e internacional**





PEIEC

**Plan Extremeño Integrado de Energía y Clima
2021-2030**

Junta de Extremadura
Consejería para la Transición Ecológica y
Sostenibilidad

