



## III FORO

# TRANSICIÓN ENERGÉTICA JUSTA E INCLUSIVA

*28 julio de 2021*

**Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico**

Dña. Teresa Ribera Rodríguez



## MARCO ESTRATÉGICO Y NORMATIVO EN TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Estrategia de Transición Justa

Estrategia de almacenamiento

Estrategia de Descarbonización  
a Largo Plazo

Estrategia de pobreza  
Energética

Hoja de ruta de hidrógeno  
renovable

Estrategia nacional de  
autoconsumo

En consulta pública

Hoja de Ruta de las Energías  
Marinas

Hoja de Ruta del Biogás

Ley de Cambio Climático y  
Transición Energética

PNIEC

Plan de Recuperación,  
Transformación y Resiliencia

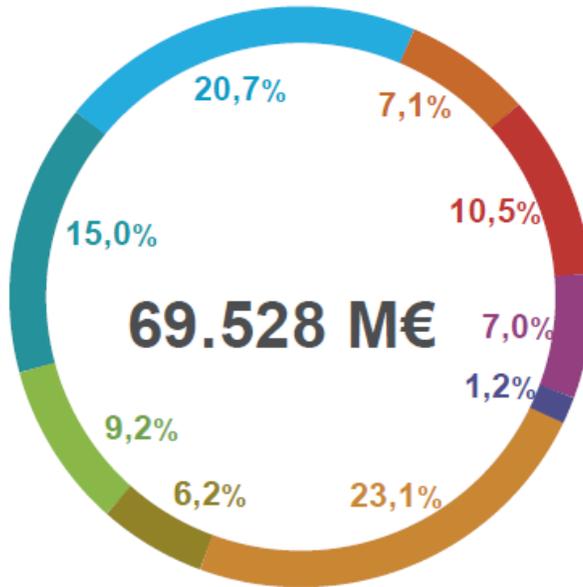
Ejecutando



# PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) contempla **212 medidas: 110 inversiones y 102 reformas**

	I. Agenda urbana y rural, lucha contra la despoblación y desarrollo de la agricultura	14.407 M€
	II. Infraestructuras y ecosistemas resilientes	10.400 M€
	III. Transición energética justa e inclusiva	6.385 M€
	IV. Una Administración para el siglo XXI	4.315 M€
	V. Modernización y digitalización del tejido industrial y de la pyme, recuperación del turismo e impulso a una España nación emprendedora	16.075 M€



VI. Pacto por la ciencia y la innovación. Refuerzo a las capacidades del Sistema Nacional de Salud	4.949 M€	
VII. Educación y conocimiento, formación continua y desarrollo de capacidades	7.317 M€	
VIII. Nueva economía de los cuidados y políticas de empleo	4.855 M€	
IX. Impulso de la industria de la cultura y el deporte	825 M€	
X. Modernización del sistema fiscal para un crecimiento inclusivo y sostenible	—	

Transición Ecológica

39,7%

Digitalización

28,2%

100% Filtro DNSH (Do no Significant Harm): Ninguna actuación tiene un impacto significativo sobre el medioambiente



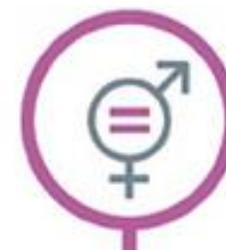
Transición  
ecológica



Transformación  
digital



Cohesión social  
y territorial



Igualdad  
de género

Participación  
**MITECO**

1

Agenda urbana y rural,  
lucha contra la despo-  
blación y desarrollo  
de la agricultura

2

Infraestructuras y  
ecosistemas resilientes

3

Transición energética  
justa e inclusiva

4

Una Administración  
para el siglo XXI

5

Modernización y  
digitalización  
del ecosistema  
de nuestras empresas

6

Pacto por la ciencia y  
la innovación y refuerzo  
del Sistema Nacional  
de Salud

7

Educación y cono-  
cimiento, formación  
continua y desarrollo  
de capacidades

8

Nueva economía  
de los cuidados y  
políticas de empleo

9

Impulso de la  
industria de la cultura  
y el deporte

10

Modernización  
del sistema fiscal  
para un crecimiento  
inclusivo y sostenible

# PRINCIPALES HITOS

**Presentación: España  
Puede – Plan de  
Recuperación,  
Transformación y  
Resiliencia**  
*7 octubre*

Aprobación PGE  
2021

**II Foro de Alto Nivel  
Transición Energética  
Justa e Inclusiva**  
*7 abril 2021*



**Aprobación PRTR  
Consejo de Ministros**  
*27 abril 2021*

**Conferencia  
Sectorial de Energía**  
*12 mayo 2021*



**RD Restauración Minas  
Carbón Abandonadas  
(150 MEUR)**  
*19 mayo 2021*

**I Foro de Alto Nivel  
Transición Energética Justa  
e Inclusiva**  
*19 octubre*

**Conferencia  
Sectorial de  
Energía**  
*11 enero 2021*



**MOVES III**  
*13 abril 2021*



**Remisión PRTR a la  
Comisión Europea**  
*30 abril 2021*

**Comisión Consultiva CCAA  
Directores Generales**  
*13 mayo 2021*

2020

2021

# PRINCIPALES HITOS



**Comisión Europea  
Luz Verde PRTR**  
*16 junio 2021*



**RD Autoconsumo,  
Almacenamiento,  
Climatización y ACS**  
*29 junio 2021*



**Consejo UE  
Luz Verde PRTR**  
*13 julio 2021*

**III Foro de Alto Nivel  
Transición Energética  
Justa e Inclusiva**  
*28 julio 2021*

**Próximos pasos...**

**Eficiencia Energética Industria  
(ampliación de vigencia)**  
*22 junio 2021*

**Conferencia  
Sectorial de Energía**  
*5 julio 2021*



**MOVES  
Singulares**  
*28 julio 2021*

**DUS 5.000  
PREE 5.000**

## 2021

## LUZ VERDE DESDE EUROPA



El 16 de junio de 2021, la **Comisión Europea** ha dado luz verde al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) de España.

**Ursula von der Leyer (Presidenta Comisión Europea) -16/06/2021-**



*“El PRTR tiene la **capacidad transformar la economía española** para pasar a una economía de futuro **más ecológica** más digital. las reformas las inversiones harán que **España** resurja de esta crisis **más fuerte y preparada** para el futuro”*

La Comisión Europea **otorga la máxima valoración (A)** en términos de contribución del PRTR a la transición ecológica

El 13 de julio de 2021, el **Consejo de la Unión Europea** ha dado luz verde al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) de España y a los **primeros libramientos**.





# MANIFESTACIONES DE INTERÉS

## ANÁLISIS DE LAS APORTACIONES RECIBIDAS EN LAS MDI

### Análisis preliminares de las aportaciones (1/2)

#### MDI electromovilidad (vinculado a componente 1 del PRTR)

- **539** propuestas recibidas
- Tipologías frecuentes: innovación en cadena de valor y renovación parque de vehículos
- Volumen de inversión aproximado de proyectos presentados: **32.000 M€**
- Aproximadamente un **68%** de los **proyectos promovidos por empresas y un 24% por sector público**

#### MDI hidrógeno renovable (vinculado a componente 9 del PRTR)

- **502** propuestas recibidas
- Tipologías más frecuentes: cadena de valor innovadora (55%) y proyectos pioneros (25%)
- Volumen de inversión aproximado de proyectos presentados: **10.000 M€**
- Aproximadamente un **48%** de los proyectos tiene prevista su **finalización antes de 2023**

#### MDI Comunidades energéticas locales (vinculado a componente 7 del PRTR)

- **459** propuestas recibidas
- Tipologías más frecuentes: el 75% de los proyectos combinan generación renovable con eficiencia energética o movilidad
- El **22%** de los proyectos recibidos se ubican en **municipios de menos de 5.000 habitantes**: oportunidad para abordar el Reto Demográfico

## ANÁLISIS DE LAS APORTACIONES RECIBIDAS EN LAS MDI

### Análisis preliminares de las aportaciones (2/2)

#### MDI Energía sostenible en las Islas (vinculados a componente 7 del PRTR)

- **712** propuestas recibidas
- Propuestas de organismos autonómicos, insulares y locales, entidades privadas y sociedad civil
- **Fase preliminar de análisis**

#### MDI Renovables (vinculados a componente 7 del PRTR)

- **Más de 1.000** propuestas
- Incluye proyectos de integración ambiental de renovables, cadena de valor y tecnologías innovadoras.
- **Fase preliminar de análisis**

#### MDI Infraestructuras, redes y almacenamiento (vinculado a componente 8 del PRTR)

- **517** propuestas recibidas
- Tipología de proyectos más frecuentes (de mayor a menor frecuencia): **almacenamiento, nuevos modelos de negocio en transición energética, gestión de la demanda y digitalización de redes**
- Proyectos presentados por **158 empresas y 64 entidades públicas**



**MEDIDAS**

**EN CURSO**



## COMPONENTES CON PARTICIPACIÓN DIRECTA DE ENERGÍA

**TRANSICIÓN ENERGÉTICA (2020-2023): 10.455 M€  
(PGE-2021): 5.390 M€**

	2021-2023 MEUR	PGE21 MEUR	PNIEC	Flagship
<b>Componente 1: Plan de choque de movilidad sostenible, segura y conectada en entornos urbanos y metropolitanos</b>	2.000	1.100	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Recharge and Refuel
<b>Componente 2: Rehabilitación de vivienda y regeneración urbana</b>	1.000	350	2.6, 2.7, 2.8, 2.9	Renovate
<b>Componente 7: Plan de desarrollo de energías renovables</b>	3.165	1.900	1.1, 1.2, 1.4, 1.6, 1.6, 1.7, 1.8 1.9, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.17, 1.18 y 1.19	Power up Recharge and Refuel Modernise Reskill & upskill
<b>Componente 8: Infraestructuras eléctricas, promoción de redes inteligentes y despliegue de almacenamiento.</b>	1.365	750	1.2, 1.3, 1.12, 3.2, 3.6, 4.4, 4.6	Power up
<b>Componente 9: Hoja de ruta para el hidrógeno, un proyecto de país</b>	1.555	600	1.1, 1.2, 1.8, 1.18, 2.4, 3.2, 3.3, 4.7	Power up Recharge and Refuel
<b>Componente 10: Estrategia de Transición Justa</b>	300	90	1.15	
<b>Componente 11: Modernización de las AAPP</b>	1.070	600	2.1, 2.3, 2.4, 2.8, 2.9, 2.12	Renovate

## PRIMEROS INSTRUMENTOS DE EJECUCIÓN LANZADOS DEL PRTR

Componentes

	LÍNEAS	PRESUPUESTO 2021	SITUACIÓN
C1	MOVES III	800 MEUR	RD 266/2021 (abril)
	MOVES Singulares	300 MEUR	Orden TED/800/2021
C2	PREE 5.000	100 MEUR	Inminente
	DUS 5.000	150 MEUR	Inminente
	PROYECTOS SINGULARES 5.000	100 MEUR	
C7	AUTOCONSUMO	900 MEUR	
	CLIMATIZACIÓN Y ACS RENOVABLE (HOGARES)	200 MEUR	RD 477/2021 (junio)
C8	ALMACENAMIENTO DETRÁS DEL CONTADOR	220MEUR	
C10	RESTAURACIÓN MINAS CARBÓN ABANDONADAS (ITJ)	150 MEUR	RD 18 Mayo 2021

1

## PLAN DE CHOQUE DE MOVILIDAD SOSTENIBLE, SEGURA Y CONECTADA EN ENTORNOS URBANOS Y METROPOLITANOS



800 Millones  
de euros

Convocatoria continua  
en el tiempo al menos  
hasta 2023

Infraestructura de  
recarga

70%

Turismos

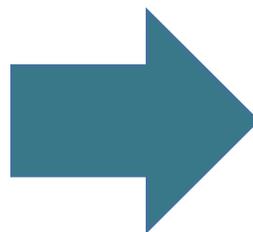
7.000 EUR

Furgonetas

9.000 EUR

Motocicleta

1.300 EUR



+10% de ayudas para  
municipios de menos de  
5.000 habitantes

# 1

## SIGUIENTES INSTRUMENTOS: MOVES SINGULARES

NOVEDAD



**Orden TED/800/2021**, de 23 de julio por la que se aprueban las bases reguladoras del programa de incentivos a proyectos singulares en movilidad eléctrica.

**Convocatoria aprobada 28 de julio 2021. Solicitudes desde septiembre 2021.**

### Características:

- **Concurrencia competitiva**
- **Gestión centralizada** por parte del IDAE.
- **Ayudas:** entre 40% (gran empresa) y 60% (pequeña empresa), hasta 15M€ por proyecto

### Tipologías de proyecto

- I. Movilidad eléctrica y aplicaciones TIC
- II. Infraestructura de recarga de vehículos eléctricos innovadora, recarga de hidrógeno e integración con redes inteligentes
- III. Aplicaciones de nuevos desarrollos de baterías y almacenamiento eléctrico para movilidad
- IV. Proyectos de desarrollo o innovación de nuevos procesos o prototipos de modelos o componentes de vehículos eléctricos.

## 2 REHABILITACIÓN DE VIVIENDA Y REGENERACIÓN URBANA

(MITMA + MITERD)

Dotación (2021-2023): 1.000 MEUR

PREE

Programa PREE (300 MEUR) finaliza el 31 de julio de 2021

¿Qué entendemos por zonas de reto demográfico?

- a) <5.000 habitantes (Padrón Municipal 1 enero 2020)
- b) <20.000 habitantes, no urbanos, con núcleos de población < 5.000 habitantes

¿Cómo se reparte las ayudas por CCAA?

ACTUACIONES  
DE RETO  
DEMOGRÁFICO

ESQUEMA DE  
REPARTO DE LA  
FINANCIACIÓN

50%

POR EL NÚMERO  
DE MUNICIPIOS

50 %

POR LA POBLACIÓN  
DE LOS MUNICIPIOS

# 2

## REHABILITACIÓN Y REGENERACIÓN: ACTUACIONES DE RETO DEMOGRÁFICO

LÍNEAS	PRESUPUESTO 2021 (350 MEUR)	GESTIÓN	COMENTARIOS
<b>PREE 5.000:</b> rehabilitación de viviendas	<b>100 MEUR</b>	Territorializada	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ayudas para mejora de envolvente térmica, sistemas de climatización eficientes, alumbrado interior o eficiencia energética.</li> <li><input type="checkbox"/> Municipios hasta 5.000 habitantes y no urbanos hasta 20.000</li> <li><input type="checkbox"/> Transición Energética como palanca para abordar el Reto Demográfico</li> </ul>
<b>DUS 5.000:</b> inversiones locales	<b>150 MEUR</b>	Centralizada	<p>Inversiones directas por parte de entidades locales (ayuntamientos, diputaciones provinciales, etc)</p> <p>Tipologías de actuación:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rehabilitación energética</li> <li>2. Autoconsumo</li> <li>3. Climatización Renovable</li> <li>4. Alumbrado Público</li> <li>5. Movilidad sostenible</li> </ol>
<b>PROYECTOS SINGULARES</b>	<b>100 MEUR</b>	Centralizada	Proyectos singulares relativos a comunidades energéticas, movilidad sostenible, rehabilitación y regeneración energética o despliegue de renovables.

# 7 AVANCES EN EL COMPONENTE 7: DESPLIEGUE DE GENERACIÓN RENOVABLE

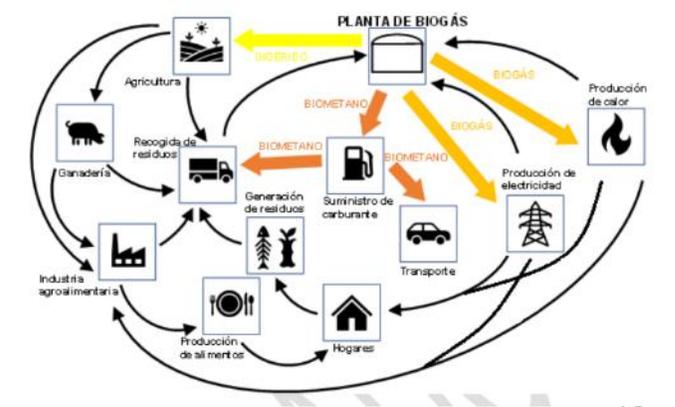
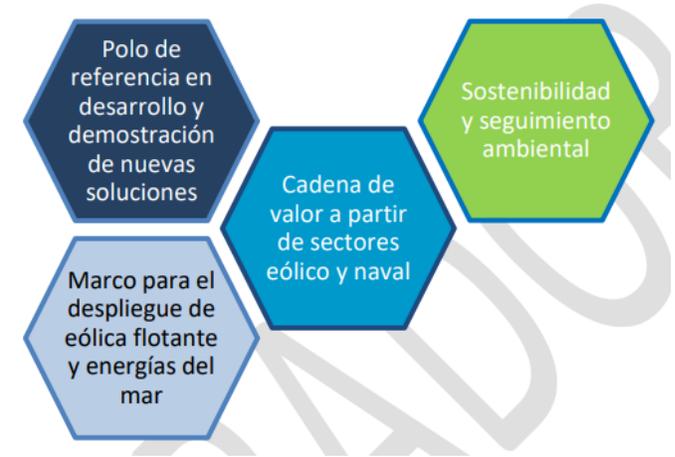
## NUEVAS REFORMAS EN CURSO

### HOJA DE RUTA PARA EL DESARROLLO DE LA EÓLICA MARINA Y DE LAS ENERGÍAS DEL MAR EN ESPAÑA

- Prioridad en innovación y desarrollo, liderazgo industrial y sostenibilidad.
- Objetivo: 1-3 GW de eólica flotante en 2030.
- **Consulta abierta hasta el 6 de agosto.**

### HOJA DE RUTA DEL BIOGÁS

- Impulso a la economía circular y dinamización en entornos rurales.
- Puede evitar la emisión a la atmósfera de aproximadamente 2,1 millones de toneladas equivalentes de CO2 al año.
- **Consulta abierta hasta el 15 de septiembre.**



# 7 AVANCES EN EL COMPONENTE 7: DESPLIEGUE DE GENERACIÓN RENOVABLE AYUDAS AL AUTOCONSUMO, ALMACENAMIENTO Y CLIMATIZACIÓN

## Autoconsumo

- **Energía solar fotovoltaica**
- **Energía eólica**

Incluye instalaciones aisladas y conectadas a red.

Otras tecnologías serán objeto de convocatorias para renovables innovadoras.

## Almacenamiento

Como máximo 2kWh de almacenamiento por cada kW de generación. Es decir, capacidad de almacenar la producción máxima durante 2 horas.

## Climatización

- **Solar térmica**
- **Biomasa**
- **Geotermia**
- **Hidrotermia**
- **Aerotermia**

Se incluyen como elegibles:

- **Retirada de amianto**
- **Marquesinas** (para aprovechar aparcamientos, cultivos...)

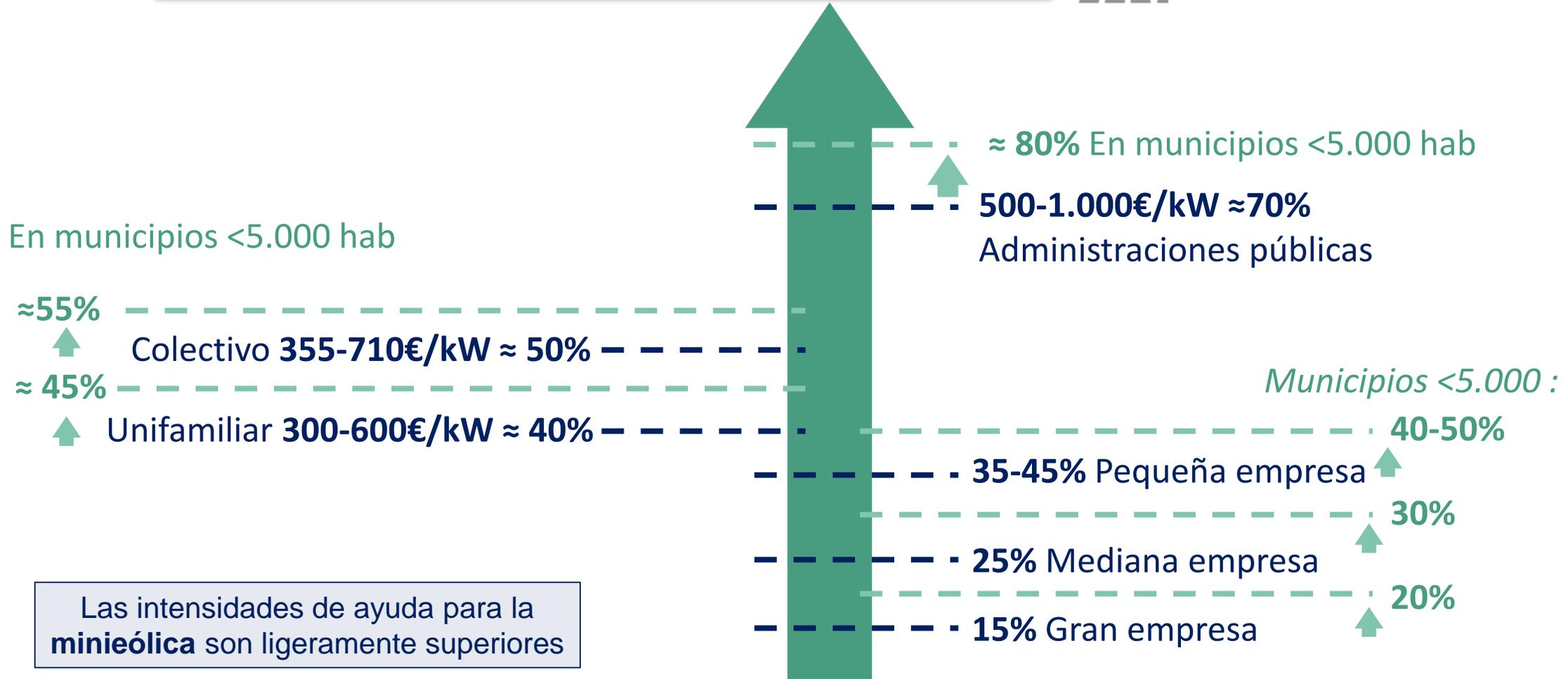
Todas las instalaciones deberán llevar un sistema de monitorización de la energía producida y del consumo energético.

Para lugares de pública concurrencia deberá mostrar estos datos en una pantalla visible. Para hogares, deberá ser accesible mediante dispositivo móvil.



# 7 AVANCES EN EL COMPONENTE 7: DESPLIEGUE DE GENERACIÓN RENOVABLE

## INTENSIDADES DE AYUDA: AUTOCONSUMO



Las intensidades de ayuda para la minieólica son ligeramente superiores



# 8

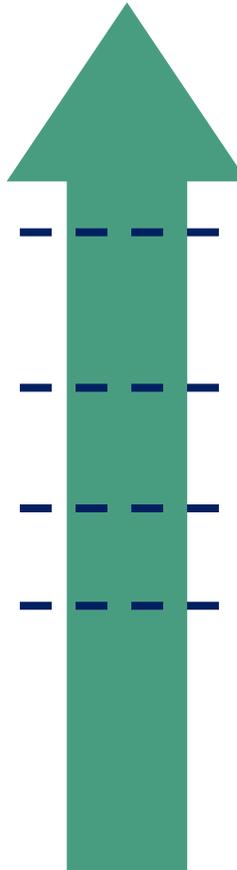
## INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS, PROMOCIÓN DE REDES INTELIGENTES Y DESPLIEGUE DE LA FLEXIBILIDAD Y EL ALMACENAMIENTO

### INTENSIDADES DE AYUDA: ALMACENAMIENTO



**140-490€/kWh**

≈**70%** Viviendas y  
administraciones  
públicas



--- - **65%** Pequeña empresa

--- - **55%** Mediana empresa

--- - **45%** Gran empresa

# 8

## INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS, PROMOCIÓN DE REDES INTELIGENTES Y

## DESPLIEGUE DE LA FLEXIBILIDAD Y EL ALMACENAMIENTO

### SANDBOXES: BANCOS DE PRUEBAS REGULATORIOS

- Los proyectos innovadores se podrán desarrollar en entornos controlados, con excepciones a la regulación, para probar su funcionamiento y su eficacia sin alterar el resto del sistema eléctrico.
- Los proyectos piloto permitirán probar iniciativas de flexibilidad, gestión de la demanda, almacenamiento y mercados y comunidades energéticas, entre otras
- **Consulta abierta hasta el 15 de septiembre**





# 10

## ESTRATEGIA DE TRANSICIÓN JUSTA

Dotación (2021-2023): 300 MEUR

**RESTAURACIÓN  
AMBIENTAL  
DE EXPLOTACIONES  
MINERAS DE  
CARBÓN  
ABANDONADAS**

**150 MEUR**

**INFRAESTRUCTURAS  
AMBIENTALES,  
DIGITALES Y  
SOCIALES EN  
MUNICIPIOS DE TJ**

**100 MEUR**

**PROYECTOS I+D EN  
ALMACENAMIENTO  
DE ENERGÍA Y  
EFICIENCIA  
ENERGÉTICA**

**30 MEUR**

**FORMACIÓN  
Y RECUALIFICACIÓN  
PROFESIONAL EN TJ**

**20 MEUR**

**RD 18 MAYO 2021**

*Asturias, Aragón y Castilla y  
León*

**+ FONDO DE TRANSICIÓN JUSTA (APROX. 800 MEUR)**



# PRÓXIMOS INSTRUMENTOS

# 7 DESPLIEGUE E INTEGRACIÓN DE RENOVABLES

## I1: RENOVABLES INNOVADORAS

Programa	Presupuesto (millones de euros)	Tipo de gestión
Autoconsumo eléctrico en distintos sectores	900	Territorializada
Climatización renovable en viviendas	200	Territorializada
Renovables térmicas en procesos industriales y otros sectores productivos	100	Territorializada
Calor y frío renovable en sector servicios	100	Territorializada
Biogás	50-100	Territorializada
Energía sostenible en las islas	200	Gestión con CCAA insulares
Convocatorias centralizadas, que podrán incluir comunidades energéticas, redes de calor y frío, renovables innovadoras...	300-350	Centralizadas
<b>Total 2021</b>	<b>1.900 MEUR</b>	

PRÓXIMOS PASOS

# 7

## PLAN DE DESARROLLO DE ENERGÍAS RENOVABLES

Estamos trabajando conjuntamente con Baleares y Canarias en la definición de detalle

### 12: ISLAS

**C7.I2 20MEUR:** para actuaciones de dinamización en las islas españolas.

**C7.I2 580MEUR:** en ayudas públicas para el desarrollo de proyectos con energías renovables que aporten garantía de potencia, proyectos singulares, redes inteligentes y energía sostenible en las islas.

**C7.I2 100MEUR:** para inversiones en proyectos particulares replicables o innovadores que necesiten una participación específica de la administración para alcanzar los objetivos de penetración de las energías renovables.

# 8 INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS, PROMOCIÓN DE REDES INTELIGENTES Y DESPLIEGUE DE ALMACENAMIENTO.

## INVERSIÓN 1

### Despliegue del almacenamiento energético (convocatoria ya en curso)

- ✓ Impulso del **almacenamiento detrás del contador** e integrado sectorialmente para facilitar que parques de generación renovable y consumidores domésticos e industriales tomen un rol más activo en el sistema energético.
- ✓ Apoyo del **almacenamiento a gran escala** contribuyendo al objetivo de 6GW de almacenamiento fijados en el PNIEC para 2030.
- ✓ Impulso de un **clúster para el desarrollo tecnológico del almacenamiento en nuestro país**.

## INVERSIÓN 2

### Digitalización de Redes – en fase de desarrollo

- ✓ Apoyo a la inversión en digitalización para las redes de distribución para su adecuación a los requerimientos necesarios para acometer la transición energética. Deberá ir ligado a una justificación de su impacto en una mayor integración de renovables en el sistema

## INVERSIÓN 3

### Sandboxes – en consulta hasta el 15 de septiembre

- ✓ Apoyo a nuevos modelos de negocio en la transición energética, como los agregadores independientes, proyectos de gestión de demanda o apoyo a startups o iniciativas innovadoras en el ámbito energético

# 9

## HIDRÓGENO RENOVABLE: UN PROYECTO DE PAÍS

### INVERSIÓN 1

#### Hidrógeno renovable: un proyecto país.

**Línea 1:** Mejora de las **capacidades productivas y de transferencia tecnológica**, fomentando la colaboración de PYMES globales. Algunas medidas serán la construcción y mejora de instalaciones o la adquisición y desarrollo de equipos.

**Línea 2:** Creación de un **clúster de hidrógeno renovable** que localice en un polo industrial a los principales consumidores de hidrógeno y con gobernanza público-privada.

**Línea 3:** **Introducción del hidrógeno renovable**, entre otros, en otros **polos industriales** distintos al incluido en el clúster y en y sistemas energéticos aislados, así como la integración del suministro de hidrógeno renovable en el transporte, la generación eléctrica y los usos térmicos.

**Línea 4:** Líneas de apoyo para la participación de empresas nacionales en proyectos y consorcios europeos, incluyendo una contribución para la participación en el proyecto **IPCEI de hidrógeno**.



# 10

## ESTRATEGIA DE TRANSICIÓN JUSTA

Dotación (2021-2023): 300 MEUR

**RESTAURACIÓN  
AMBIENTAL  
DE EXPLOTACIONES  
MINERAS DE  
CARBÓN  
ABANDONADAS**

150 MEUR

**INFRAESTRUCTURAS  
AMBIENTALES,  
DIGITALES Y  
SOCIALES EN  
MUNICIPIOS DE TJ**

100 MEUR

**PROYECTOS I+D EN  
ALMACENAMIENTO  
DE ENERGÍA Y  
EFICIENCIA  
ENERGÉTICA**

30 MEUR

**FORMACIÓN  
Y RECUALIFICACIÓN  
PROFESIONAL EN TJ**

20 MEUR

PRÓXIMOS INSTRUMENTOS

+ FONDO DE TRANSICIÓN JUSTA (APROX. 800 MEUR)

# 11

## MODERNIZACIÓN DE LAS AAPP

Dotación (2021-2023): 1.070 MEUR

### ACTUACIONES FINANCIABLES

Ahorro y Eficiencia Energética

Energías Renovables

Movilidad Sostenible

### ACTUACIONES FINANCIABLES

RETO DEMOGRÁFICO

GRADO DE MADUREZ

GRADO DE INNOVACIÓN

EFICIENCIA Y  
RENOVABLES

FIRMAS DE ACUERDOS ENTRE  
MINISTERIOS PREVISTA DESDE  
SEPTIEMBRE



## RESULTADOS SECTOR ENERGÉTICO

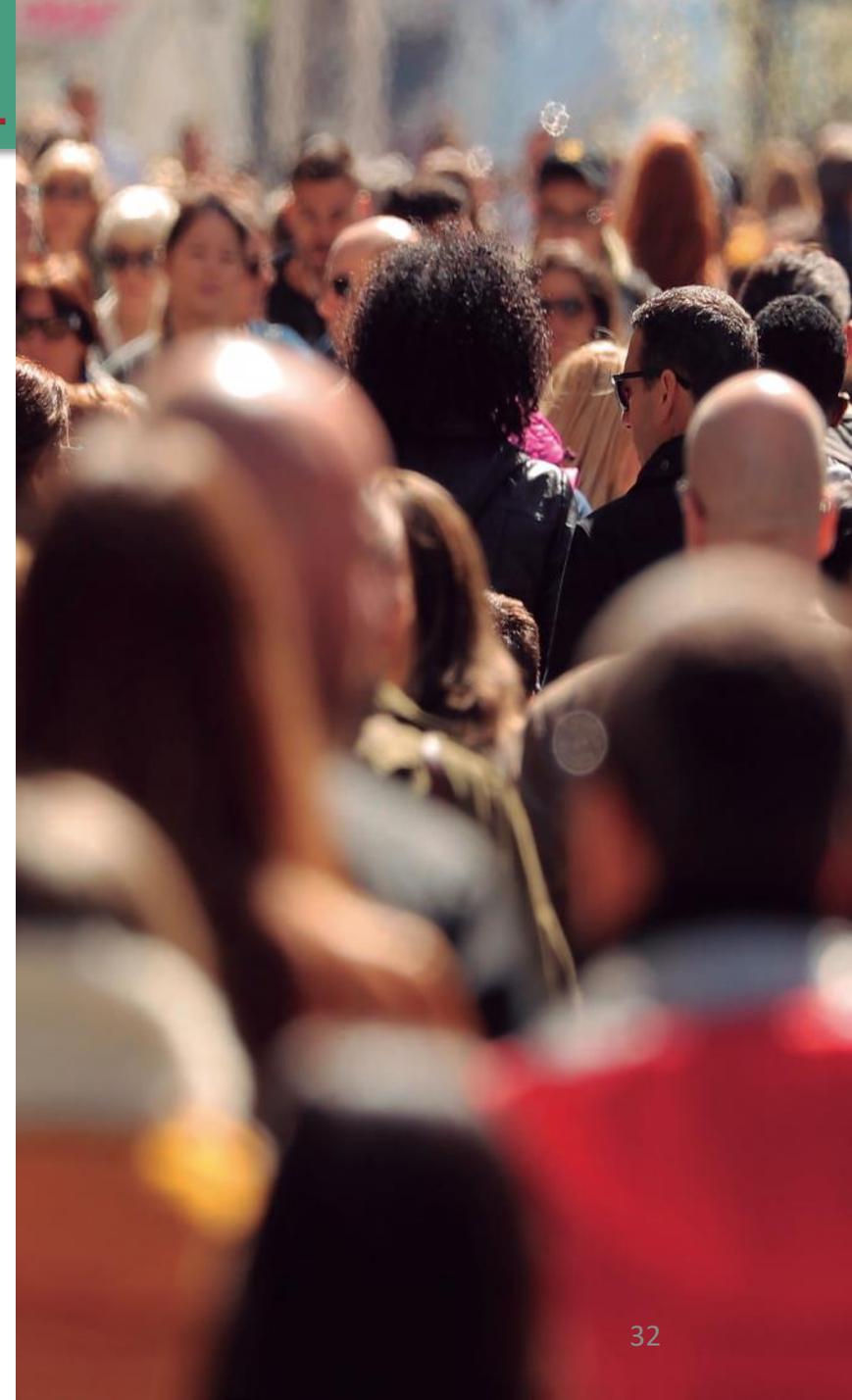
- **100.000 puntos de recarga** de vehículo eléctrico en 2023 y **250.000 nuevos vehículos eléctricos**.
- **480.000 viviendas** objeto de actuaciones de financiación
- **540 hectáreas** objeto de actuaciones de regeneración y renovación urbana.
- **2 millones de m<sup>2</sup>** de superficie construida de edificios públicos rehabilitados.
- Mejora de la calificación energética de edificios públicos.
- Mejora de la seguridad energética al ser sustituida por energías autóctonas.
- **+60 GW** Renovables (objetivo a 2030)
- **+6 GW** Almacenamiento (objetivo a 2030)
- **12 Convenios Transición Justa**
- **+4 GW** Electrolizadores (objetivo a 2030)





## IMPACTO ECONÓMICO

- Movilización **100.000 MEUR** inversión pública y privada.
- Producto Interior Bruto (PIB): **+16.000 millones de euros al año**
- Generación neta empleo: **+ 250.000**
- Ahorro **> 20.000 MEUR hasta 2023** por reducción de la demanda de importación de combustibles fósiles
- Atención a los hogares de menor renta y a los **colectivos vulnerables**.





## III FORO

# TRANSICIÓN ENERGÉTICA JUSTA E INCLUSIVA

# MUCHAS GRACIAS