



# Balance Energético & Perspectivas para 2021

15 de ABRIL 2021



# PRINCIPALES CIFRAS EÓLICAS

## COBERTURA Y POTENCIA 2020

COBERTURA DEMANDA

**21,9%**

PRODUCCIÓN EÓLICA

**53.645 GWh**

POTENCIA INSTALADA

**27.446 MW**

INCREMENTO POTENCIA ANUAL

**1.720 MW**

- o CCAA con más potencia instalada nueva en 2020: **Aragón**, con más de 1 GW (61% del total), seguida por Navarra (262 MW) y Castilla y León (216 MW).
- o CCAA con mayor potencia instalada: **Castilla y León (23%)**, seguida por Aragón (15,25%) y Castilla La Mancha (14,2%).

2<sup>a</sup>  
tecnología  
del MIX

5<sup>o</sup> país por  
potencia  
instalada

## PIB, EXPORTACIONES, BALANZA FISCAL Y EMPLEO

APORTACIÓN EÓLICA A LA ECONOMÍA ESPAÑOLA

**4.073 M euros = 0,35%**

EXPORTACIONES

**2.062,4 M EUROS**

IMPUESTOS Y TRIBUTOS

**578 M EUROS**

EMPLEO **30.000 PERSONAS**

## MEDIO AMBIENTE

EMISIONES CO2 EVITADAS

**29 M ton** (datos 2019)

## INVERSIÓN EN I+D

El sector eólico invirtió el **4,19%** de su

contribución al PIB **= 108 M euros**

**1.203 patentes** presentadas 2004-2019

240  
Centros  
Industriales



# 2021 Prioridades estratégicas sector eólico

## SUBASTAS

- Estabilizar **visión y ritmo de subastas**. **Monitorizar** su resultado y plantear **mecanismos de mejora continua** según se conozcan los resultados de las mismas para, en su caso, poder aplicarlos en el C/P.

## ACCESO Y CONEXIÓN

- **Terminar de promulgar el paquete normativo completo de Acceso y Conexión y monitorizar los resultados de la aplicación del mismo.**
- Progresar en el **mejor aprovechamiento de los nodos de la red**, monitorizando que las medidas aplicadas no penalicen a la generación renovable existente.

## TRAMITACIÓN ADMINISTRATIVA

- Avanzar en la **simplificación y agilización de la tramitación administrativa.**

## PALANCAS REINDUSTRIALIZACIÓN

- Establecer las **palancas necesarias para ayudar a generar el cambio necesario de reindustrialización** de la economía española y velar por los **sectores industriales estratégicos con cadena de suministro propia como “proyectos país”** junto con la creación de la nueva industria (Hibridación, Almacenamiento, Hidrógeno).

## REPOTENCIACIÓN

- Dinamizar la **Repotenciación de instalaciones eólicas.**

## FONDOS EUROPEOS

- Lograr el aprovechamiento de los Fondos Europeos para **proyectos de dimensión industrial tractora**, mediante la utilización de instrumentos ad-hoc que habiliten proyectos de cadena de valor.

## LEY de CCyTE

- **Aprobación final Ley de CCyTE.** Obtener Marco Legal estable y consensuado, que ampare el avance hacia el PNIEC independiente de las legislaturas

## EÓLICA MARINA

- Obtener la **Estrategia de Eólica Marina** (objetivos concretos, instrumentos, metas y responsables definidos). Aprovechar la posición geoestratégica de España y de entornos como las islas Canarias, para utilizar la **“eólica marina flotante”** como un proyecto país desde la óptica **industrial, innovación, de economía azul, e incluso de seguridad**, etc.

## CONCIENCIACIÓN SOCIAL

- Avanzar en una mayor concienciación, complicidad y aceptación ambiental y social de la eólica, como condición necesaria para cumplir las metas del PNIEC

# Fondos Europeos de Reconstrucción

## **13 MDIs presentadas** - Propuestas para el Plan de Reconstrucción, Transformación y Resiliencia

*Convocatorias MITECO y MINCOTUR : “Energías Renovables”, “Energía Sostenible Islas”, “Flexibilidad Sistema” y “Proyectos tractores de Competitividad y Sostenibilidad Industrial”*

- ❑ Mejora de la competitividad y modernización de centros industriales eólicos: digitalización, sostenibilidad y eficiencia energética.
- ❑ Apoyo para la industrialización de la eólica marina: impulso de plataformas experimentales - demostración de prototipos y adecuación de infraestructuras navales y portuarias.
- ❑ Programa de impulso a la Eólica Marina Flotante
- ❑ Programas de repotenciación de parques eólicos
- ❑ Programas de instalación de almacenamiento con baterías en parques eólicos

Inversión Total estimada (pública+privada) = **7.500 M€**



C/ Sor Ángela de la Cruz, 2. planta 14 D  
28020, Madrid  
Tel. +34 917 451 276  
[aeolica@aeolica.org](mailto:aeolica@aeolica.org)  
[www.aeolica.org](http://www.aeolica.org)

