

ESTRATEGIA **CERO
EMISIONES
NETAS**

POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 5 DE FEBRERO DE 2024 - BARCELONA

Eva Pagán

Directora Corporativa de Sostenibilidad y Estudios

Redeiaia



ESTRATEGIA CERO EMISIONES NETAS

POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 05 FEBRERO 2024 - BARCELONA





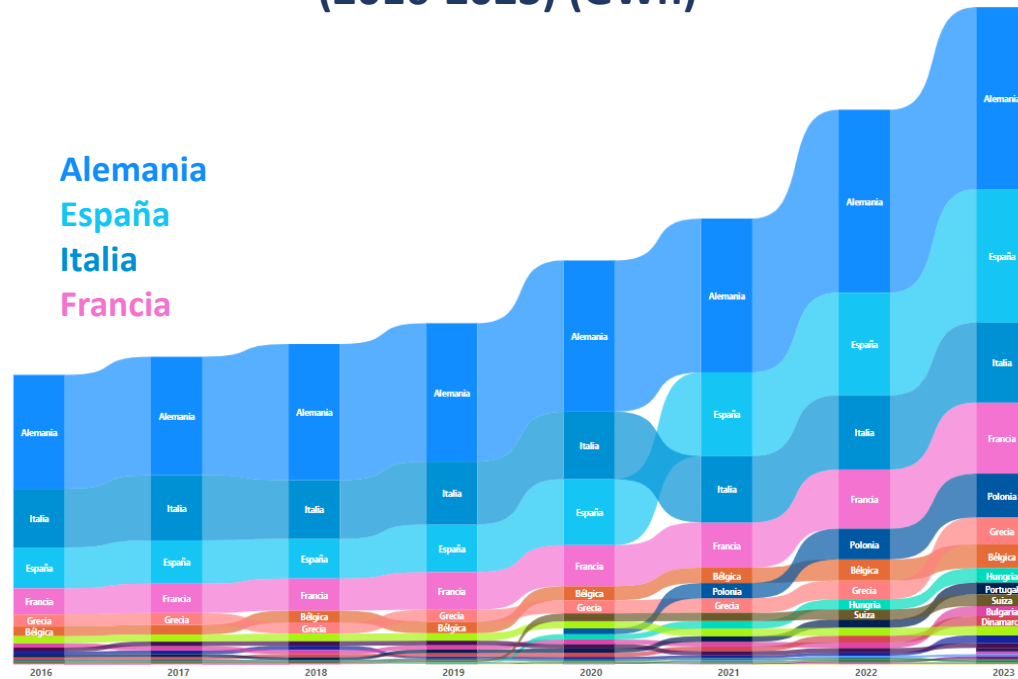
ESTRATEGIA CERO EMISIONES NETAS

POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

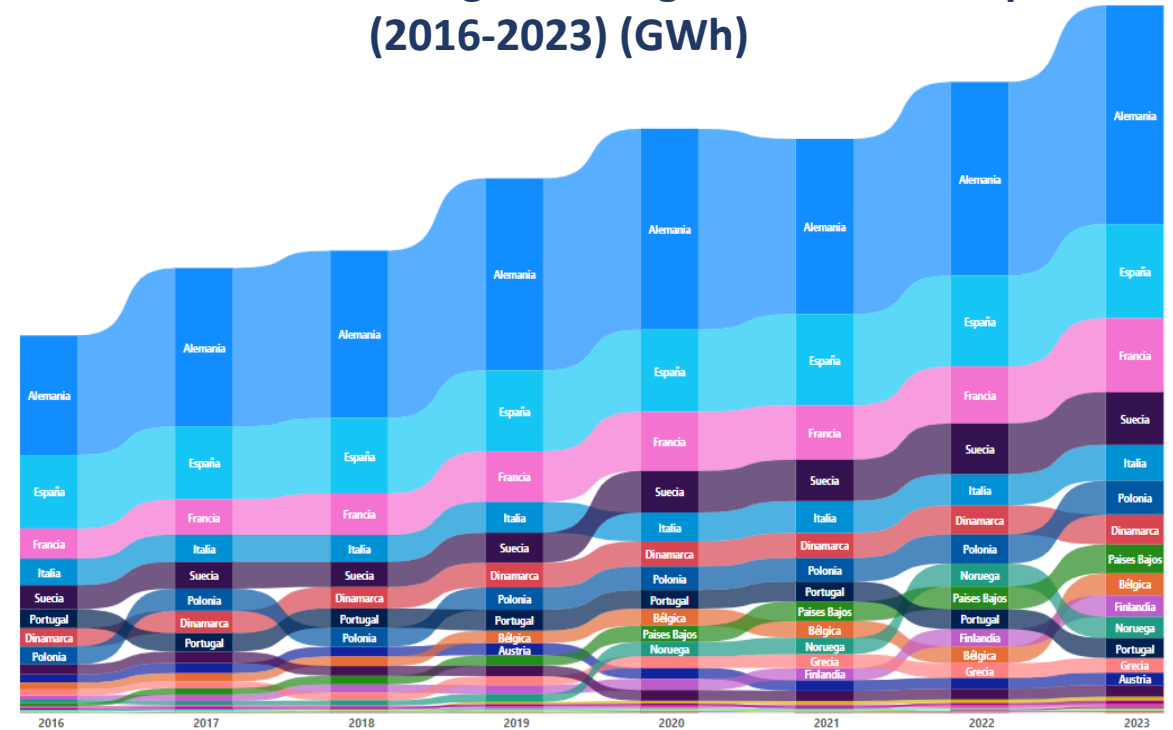
XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 05 FEBRERO 2024 - BARCELONA



Evolución de la energía solar generada en Europa (2016-2023) (GWh)



Evolución de la energía eólica generada en Europa (2016-2023) (GWh)



Nota: Datos procedentes de ENTSO-E Transparency Platform. Estos datos se amparan bajo los criterios del Reglamento (UE) nº543/2013, englobando a unidades con potencia instalada igual o superior a 1 MW. Para el caso concreto de España, los datos corresponden a la península ibérica.





ESTRATEGIA CERO EMISIONES NETAS

POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 05 FEBRERO 2024 - BARCELONA



Kadri Simson
@KadriSimson

There is no transition without transmission!

Just last week, the @EU_Commission came out with our #GridsActionPlan. We see great need for speeding up the expansion & modernisation of our networks to achieve #energytransition.

Discussing this topic at #COP28 thanks to @wef.

Traducir post



World Economic Forum y 26 más

11:47 · 5/12/23 De Earth · 3k visualizaciones

ON THE GRID

The surprising key to a clean energy future

If you care about climate change, you should care about transmission.

By Bill Gates | January 24, 2023 · 5 minute read





ESTRATEGIA CERO EMISIONES NETAS

POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 05 FEBRERO 2024 - BARCELONA



“European Green Deal”

“EU Action Plan for Grids”



7 Retos del “EU Action Plan for Grids”

1. Acelerar la ejecución de los PIC existentes y desarrollar nuevos proyectos,
2. Mejorar la planificación de la red a largo plazo,
3. Introducir un marco regulatorio favorable y preparado para el futuro,
4. Hacer un mejor uso de las redes existentes y dotarlas de inteligencia,
5. Mejorar el acceso a la financiación,
6. Garantizar procesos de concesión de permisos más rápidos y ágiles,
7. Reforzar las cadenas de suministro.



ESTRATEGIA CERO EMISIONES NETAS

POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 05 FEBRERO 2024 - BARCELONA

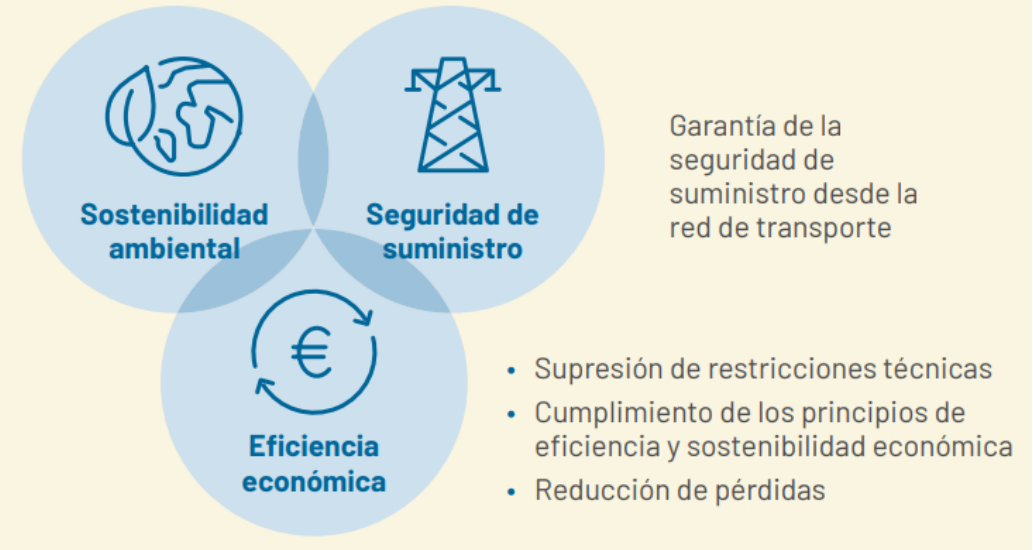


Planificación de la Red de Transporte de Energía Eléctrica 2021-2026



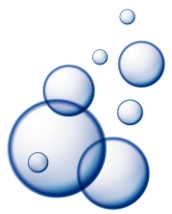
Statcom

- Maximización de la producción renovable
- Evacuación de renovables en base a recursos
- Compatibilización con restricciones medioambientales
- Maximización del uso de la red existente



2023: Modificaciones de la Planificación red de transporte 2021-2026

Lanzamiento de la nueva planificación Horizonte 2030

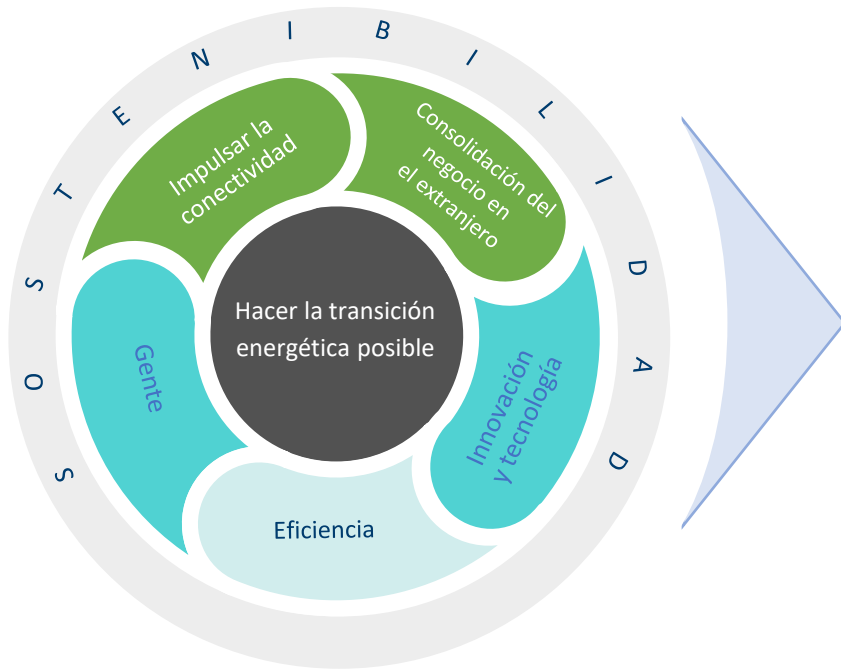


ESTRATEGIA CERO EMISIONES NETAS





POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 05 FEBRERO 2024 - BARCELONA

Redeia: Plan Estratégico 2021-2025



Nuestro Compromiso con la Sostenibilidad 2030

-  Descarbonización de la economía
-  Cadena de valor responsable
-  Contribución al desarrollo del entorno
-  Anticipación y acción para el cambio

El Plan de Sostenibilidad 2023-25 cuenta con **87 objetivos y 190 acciones** alineados con los Objetivos de Sostenibilidad 2030

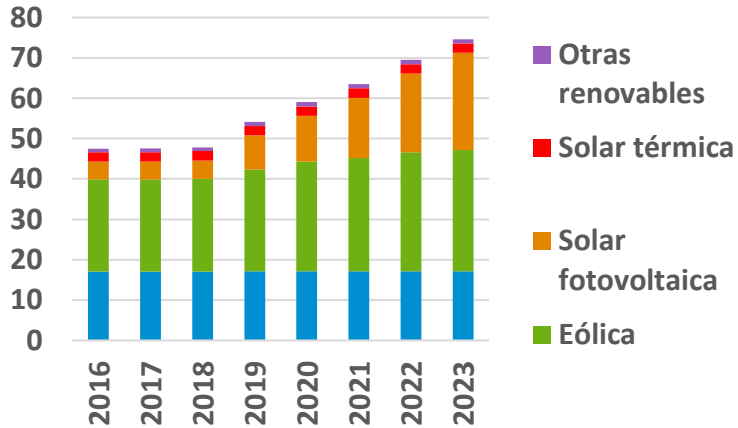


ESTRATEGIA CERO EMISIONES NETAS

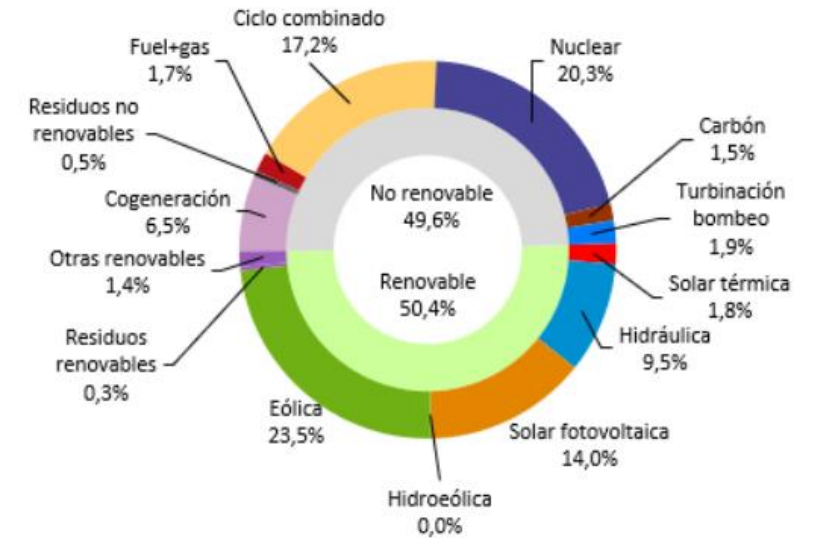
POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 05 FEBRERO 2024 - BARCELONA

Evolución de la potencia renovable instalada Península (GW)



Estructura de la generación de enero a diciembre de 2023

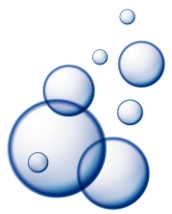


Descarbonización de la economía

PNIEC. Horizonte 2030

>48% (42%) renovables sobre el uso final de la energía

>81 % (74%) de energía RES en renovación renovable



ESTRATEGIA CERO EMISIONES NETAS

POR UNA INDUSTRIA COMPETITIVA Y SOSTENIBLE

XII SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL - 05 FEBRERO 2024 - BARCELONA

Salto de Chira : tecnología habilitadora en transición en energética en Canarias

200 MW

Central
Hidroeléctrica de
Bombeo



3.500 MWh

Capacidad de
almacenamiento
de energía



51 %

Penetración de
renovable



Más 20 %

Reducción de
emisiones de
CO₂



redeia

El valor de lo esencial

red eléctrica

reintel

hispasat

redinter

elewit