

**Val SolarTech**

# **Proyecto de central eléctrica de almacenamiento de energía italiana**



## Resumen

---

Italia ha dado un gran paso adelante en sus esfuerzos de transición energética, dando luz verde a 361 MW de nuevos sistemas de almacenamiento de energía de batería (BESS) Se distribuirá en tres regiones: Lacio, Apulia y Cerdeña. ¿Cuál es el primer proyecto integral de almacenamiento energético en Europa?

Se trata del primer proyecto integral de almacenamiento energético en Europa. A día de hoy, Extremadura es la única región de nuestro continente en la que se va a desarrollar la extracción de litio, en la mina de Las Navas, junto a una fábrica de transformación de litio y la extracción de níquel en la de Aguas Blancas en Monesterio.

¿Qué es la central hidroeléctrica de almacenamiento de energía?

El proyecto consiste en la construcción de una central hidroeléctrica de almacenamiento de energía basada en la operación de una central de bombeo reversible cuya función será contribuir a gestionar parte del parque de generación renovable instalado en Aragón y en sus proximidades.

¿Cuándo arrancará la central de almacenamiento energético?

La central de almacenamiento energético, cuyo proyecto está siendo reconfigurado, arrancará en el 2026. Así, en estos momentos se desarrollan trabajos de ingeniería, de campo sobre el terreno —en las antiguas oficinas de la mina de Endesa en As Pontes—, en la búsqueda de acuerdos con posibles clientes, y trámites con todas las Administraciones.

¿Cuánto cuesta el proyecto de la central eléctrica?

El proyecto pertenece al Ente Vasco de la Energía, EVE y tuvo un coste de 6,7 millones de euros de los cuales el gobierno vasco aportó 2,73 siendo el coste de la central de 2,3 millones y el del dique en el que se ubica de 4,4 millones de euros.

¿Cuándo se realiza la consulta pública de instalaciones de almacenamiento de

energía?

3. Las autoridades reguladoras efectuarán, a intervalos regulares o al menos cada cinco años una consulta pública relativa a las instalaciones de almacenamiento de energía existentes para valorar la disponibilidad y el interés en invertir en dichas instalaciones.

¿Cuántos proyectos de centrales eléctricas hay en el país?

El Ministerio de Energía y Minas (Minem) informó que tiene en agenda 31 proyectos de centrales eléctricas en 12 regiones del país, que suman una inversión de más de US\$5.114 millones y entrarán en operación entre el 2023 y el 2028. Además, ingresarán y se instalarán 3.163,5 MW de potencia al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN).

## Proyecto de central eléctrica de almacenamiento de energía italiana

---



### El impulso al Almacenamiento Energético en ...

29 de sept. de 2025 · Italia está atravesando una transformación acelerada en su sistema energético, especialmente en el almacenamiento de energía. La iniciativa MACSE constituye uno de los pilares de esta evolución, pero ...

### Italia aprueba 361 MW de sistemas de almacenamiento de energía ...

23 de sept. de 2025 · Italia ha aprobado 361 MW de sistemas de almacenamiento de energía en baterías para respaldar la energía renovable y la estabilidad de la red en Lacio, Apulia y ...



### Se pone en marcha en Italia un novedoso ...

10 de abr. de 2023 · Los socios Enel X y Magaldi Group han empezado a construir en Salerno (Italia) una planta de almacenamiento de energía térmica (TES) de 13 MWh basada en una tecnología patentada.

## Así será el sistema de almacenamiento eléctrico más grande de Italia

9 de may. de 2022 · Situado al norte de Italia, el proyecto de almacenamiento eléctrico comenzará a funcionar en 2023 y su cometido será dar servicio a la red eléctrica del país. ...



## NHOA Energy encarga un sistema de almacenamiento de energía de ...

Hace 5 días · VICARI, Italia-- (BUSINESS WIRE)-- NHOA Energy, proveedor mundial de sistemas de almacenamiento de energía a escala comercial, anuncia la puesta en servicio de ...

## Así será el sistema de almacenamiento ...

9 de may. de 2022 · Situado al norte de Italia, el proyecto de almacenamiento eléctrico comenzará a funcionar en 2023 y su cometido será dar servicio a la red eléctrica del país. Este concepto se basa en un ...



## Zelestra y BKW acuerdan un proyecto pionero de



## almacenamiento ...

10 de sept. de 2025 · El sistema, con una capacidad de 2 GWh, será uno de los mayores de Europa y reforzará la flexibilidad de la red eléctrica italiana. Zelestra y BKW han firmado un ...

## El impulso al Almacenamiento Energético en Italia tiene un ...

29 de sept. de 2025 · Italia está atravesando una transformación acelerada en su sistema energético, especialmente en el almacenamiento de energía. La iniciativa MACSE constituye ...



## En Italia construyen un sistema sostenible de almacenamiento ...

13 de nov. de 2022 · La mayor empresa de servicios públicos de Italia, Enel, y la israelí Brenmiller Energy se asociaron para construir un sistema de almacenamiento de energía sostenible ...

## Una central eléctrica de almacenamiento de energía en Italia

En Italia construyen un sistema sostenible de almacenamiento en rocas de energía ... Asimismo, Avi Brenmiller, presidente y CEO de Brenmiller Energy comentó sobre este proyecto de ...



## La italiana Enel va a almacenar energía eólica ...

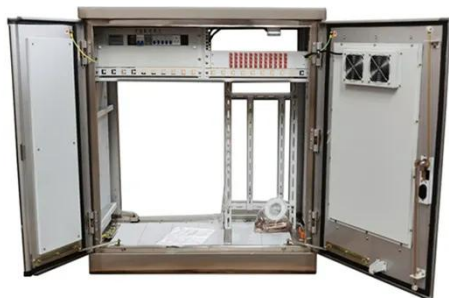
7 de nov. de 2022 · Thermal Energy Storage (almacenamiento de energía térmica): ese es el nombre del proyecto que impulsan el Grupo Enel (cuyo principal accionista es el Ministerio de Economía y Finanzas de la ...

## La italiana Enel va a almacenar energía eólica y solar en las ...

7 de nov. de 2022 · Thermal Energy Storage (almacenamiento de energía térmica): ese es el nombre del proyecto que impulsan el Grupo Enel (cuyo principal accionista es el Ministerio de ...



## Se pone en marcha en Italia un novedoso proyecto de almacenamiento de



10 de abr. de 2023 · Los socios Enel X y Magaldi Group han empezado a construir en Salerno (Italia) una planta de almacenamiento de energía térmica (TES) de 13 MWh basada en una ...

## Compañía italiana de almacenamiento de energía

BESS: el futuro del almacenamiento de energía renovable 2 · Italia, que siempre ha sido un país pionero en energías renovables, sigue innovando con los sistemas de almacenamiento de ...



## Contáctenos

Para solicitudes de catálogo, precios o asociaciones, visite:  
<https://valmedia.es>