

**Val SolarTech**

# **Ubicación del sitio fotovoltaico de hidrógeno del Vaticano**



## Resumen

---

El proyecto —ubicado en la zona extraterritorial de Santa María de Galeria, a 20 km al noroeste de Roma— no solo consolida la posición de la Santa Sede como un actor comprometido con la descarbonización global, sino que la posiciona como el primer Estado soberano en lograr el autoabastecimiento completo mediante energía limpia. ¿Es admisible el hidrógeno verde producido con una electricidad eólica o fotovoltaica?

Para Berlín y sus aliados español, luxemburgués o austríaco, solo el hidrógeno verde producido con una electricidad eólica o fotovoltaica es admisible. Inaceptable, responden París y sus amigos, provenientes esencialmente de Europa oriental y central, que apuestan por el átomo para ayudarlos a respetar los Acuerdos de París.

¿Cuánto cuesta la construcción de una planta de hidrógeno a partir de energía fotovoltaica?

El proyecto implicará una inversión de hasta 150 millones de euros en una planta que será una de las más grandes de Europa de su tipo, esto es, producción de hidrógeno a partir de energía fotovoltaica, a diferencia de otros sistemas, que parten de energías fósiles contaminantes.

¿Quién inauguró la planta fotovoltaica de San Ignacio?

Apenas en 2019, el gobernador Mauricio Vila Dosal inauguró la planta fotovoltaica de San Ignacio, que abastece los dos circuitos de 34.5 kilovoltios (kV) que surten de electricidad a Progreso y también a las líneas de alta tensión de 115 kV que van a lo largo de la carretera federal Mérida-Progreso.

¿Dónde está la planta fotovoltaica de Ib Vogt?

ib vogt completó la construcción de la planta de 180 MWp que se ubica cerca de la ciudad de Bienvenida, en Badajoz. El promotor alemán ib vogt completó la construcción de la planta fotovoltaica de 180 MWp, cuya construcción anunció en enero de 2010, ubicada cerca de la ciudad de Bienvenida en Badajoz, Extremadura.

¿Dónde se encuentra la fotovoltaica en Villatobas?

Alternativa A. Se ubica al noroeste del núcleo de población de Villatobas, limitando al oeste con el término municipal de Ocaña y al este con el paraje de Tres cuartos. Al Sur de la fotovoltaica limita con la AP-36 y al norte con el término municipal de Noblejas y el camino de la Raposera. Se encuentra situada sobre el lugar Cueva del Borrego.

¿Dónde se encuentra la fotovoltaica?

Al Sur de la fotovoltaica limita con el camino del Malvar y al norte con el camino de Cabezuelas. Se encuentra situada sobre los lugares del Coto y la Ensanchadilla. Alternativa C. Se ubica al este del núcleo de población de Villatobas, limitando al oeste con el paraje de la Huesa y al este con la cañada de Villatobas.

## Ubicación del sitio fotovoltaico de hidrógeno del Vaticano

---



### Italia aprueba el proyecto de parque solar de 430 hectáreas del

Italia y la Santa Sede acordaron desarrollar el sitio de 430 hectáreas de Santa Maria Galeria en un parque solar diseñado para satisfacer todas las necesidades de electricidad del Vaticano.

---

### El Papa ordena la construcción de una central fotovoltaica ...

28 de jun. de 2024 · Francisco advirtió sobre los peligros y desafíos del cambio climático y la necesidad de reducir el uso de combustibles fósiles. El Papa Francisco, partidario de la acción ...



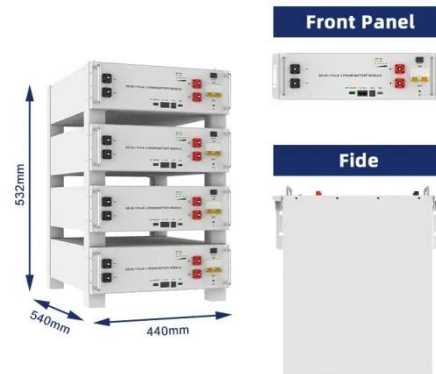
---

### La Ciudad del Vaticano se une al club de los 8 ...

17 de jun. de 2025 · La Ciudad del Vaticano ha dado un paso histórico al convertirse en uno de los pocos Estados del mundo que funcionan íntegramente con energía renovable.

## El Vaticano se acerca al cero neto con planta agrovoltaica

6 de ago. de 2025 · El Vaticano y el gobierno italiano firman acuerdo para construir una planta agrovoltaica en Santa María de Galeria y avanzar hacia el cero neto.



## El Vaticano será sostenible: tendrá una nueva planta solar

29 de jul. de 2024 · La implementación de esta planta solar es un paso concreto que ejemplifica el compromiso del Vaticano con la ecología integral, promoviendo una economía de bajo ...

## El Vaticano se abastecerá de electricidad con paneles solares

26 de jun. de 2024 · El papa Francisco ordenó la creación de una central agrivoltaica cerca de Roma destinada a suministrar toda la electricidad necesaria al Vaticano, que expresó su ...



## Italia aprueba el proyecto de parque solar de ...

Italia y la Santa Sede acordaron



desarrollar el sitio de 430 hectáreas de Santa Maria Galeria en un parque solar diseñado para satisfacer todas las necesidades de electricidad del Vaticano.

---

## **El Vaticano será sostenible: tendrá una nueva ...**

29 de jul. de 2024 · La implementación de esta planta solar es un paso concreto que ejemplifica el compromiso del Vaticano con la ecología integral, promoviendo una economía de bajo carbono y un desarrollo sostenible.



---

## **El Vaticano se acerca al cero neto con planta ...**

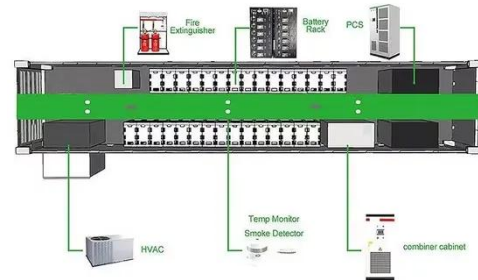
6 de ago. de 2025 · El Vaticano y el gobierno italiano firman acuerdo para construir una planta agrovoltaica en Santa María de Galeria y avanzar hacia el cero neto.

---

## **La Ciudad del Vaticano se une al club de los 8 países con ...**

17 de jun. de 2025 · La Ciudad del Vaticano ha dado un paso histórico al

convertirse en uno de los pocos Estados del mundo que funcionan íntegramente con energía renovable.



## Del electrosmog a la energía fotovoltaica: ...

Se está construyendo un sistema de paneles solares en los 424 hectáreas de terreno extraterritorial de Ponte Galeria, que en el plazo de un año convertirá a la Santa Sede en el primer Estado con cero emisiones del ...

## Vaticano se convertirá en el primer país del ...

1 de ago. de 2025 · El 31 de julio, en el histórico Palacio Borromeo, la Santa Sede y la República Italiana firmaron un acuerdo histórico para construir un sistema agrovoltaico en Santa Maria di Galeria Foto: Vatican Media ...



## El Papa ordena construir una planta de energía solar para ...

26 de jun. de 2024 · El Papa ordena



construir una planta de energía solar para autoabastecer al Vaticano «Es necesario hacer la transición hacia un modelo de desarrollo sostenible», ha ...

---

## El Vaticano se convertirá en el primer Estado del mundo ...

6 de ago. de 2025 · El Vaticano acaba de firmar un acuerdo con el gobierno italiano para la construcción de una planta agrovoltaica que le permitirá cubrir el 100% de su demanda ...



---

## El Papa ordena construir una planta de ...

26 de jun. de 2024 · El Papa ordena construir una planta de energía solar para autoabastecer al Vaticano «Es necesario hacer la transición hacia un modelo de desarrollo sostenible», ha explicado Francisco

---

## Del electrosmog a la energía fotovoltaica: cómo el Vaticano ...

...



Se está construyendo un sistema de paneles solares en los 424 hectáreas de terreno extraterritorial de Ponte Galeria, que en el plazo de un año convertirá a la Santa Sede en el ...



## **Vaticano se convertirá en el primer país del mundo en ...**

1 de ago. de 2025 · El 31 de julio, en el histórico Palacio Borromeo, la Santa Sede y la República Italiana firmaron un acuerdo histórico para construir un sistema agrovoltaico en Santa Maria di ...

## **Contáctenos**

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