



El sector fotovoltaico pide precios con 'suelo y techo' tras sumar 900 horas a precio cero hasta agosto

- El sector de las fotovoltaicas pide fijar un 'suelo y un techo' de precios para su energía con el que evitar el incremento de las 'horas gratis'



Planta fotovoltaica construida por Acciona.

<https://www.elindependiente.com/espana/2026/09/15/el-sector-fotovoltaico-pide-precios-con-suelo-y-techo-tr...>

null

Martes, 15 septiembre 2026

En España la **energía fotovoltaica** es cada vez más barata. La mayor oferta y competencia de operadores, con una demanda que no crece al mismo ritmo, ha hecho que una producción solar al alza derive en cada vez más momentos en que es más rentable 'regalar' la energía producida que detener la producción. Por ello, el número de **horas con precio igual a cero o negativo** se ha disparado en apenas dos años. En los primeros ocho meses de este año, el sector ha aplicado precios cero o negativos a su energía durante un total de **900 horas**. Supone un incremento del 30% respecto al total de 'horas cero' que se registraron en el **mercado fotovoltaico** en 2024.

En 2025 se contabilizaron 797 horas a precio cero o negativo y en cambio para el 7 de julio de este año ya se alcanzaron 900. UNEF subraya que es fundamental adecuar a medio plazo un **sistema de fijación de precios de mercado** que sea adecuado a las **energías renovables**. Un sistema que fije "**suelos y techos**" en el precio que impidan la proliferación de horas cero o negativas. En el corto plazo reclaman medidas como la retribución de las restricciones técnicas, créditos ICO para la **financiación de proyectos** y el impulso de la hibridación o una retribución adecuada para los servicios de control de tensión.

El presidente de UNEF, Rafael Benjumea, asegura que España se adentra en una fase en la que debe avanzar teniendo en cuenta sus ventajas pero sin poner en peligro la **sostenibilidad económica del sector**: "Debemos avanzar electrificando nuestra economía, desplegando el almacenamiento y el **autoconsumo a gran escala**, adaptando el mercado eléctrico a la nueva realidad y reforzar la

integración social de los proyectos”: “Si lo hacemos, la fotovoltaica no sólo será una herramienta de descarbonización, sino uno de los grandes motores de la competitividad y la **industrialización y crecimiento económico** de nuestro país”.

La energía fotovoltaica representa ahora cerca del **23% del mix de energía** de nuestro país. Es la tecnología con mayor peso en el 'mix eléctrico'. Esta realidad está permitiendo que durante las horas solares, ante el incremento de precios de los combustibles fósiles, la solar permita **mitigar el incremento de precios de la energía** . El sector recuerda sin embargo que las **instalaciones fotovoltaicas** pasaron de un precio de 42,28 euros el MWh en 2024 a reducirlo a 36,39 euros al año siguiente y a 20,68 euros de media durante el primer trimestre de este año.

La electrificación de la economía como clave de futuro

La UNEF insiste en que la **electrificación de la economía** , avanzar en la capacidad de **almacenamiento de energía** y la adaptación del mercado a las renovables son las claves para hacer de la ventaja solar de España “una ventaja económica e industrial”. En este sentido recuerdan que la electrificación se concreta actualmente en una potencia de conexión a la red concedida de 71,5 GW hasta 2030 y otros 24 GW de capacidad solicitada y que se encuentra en tramitación. Fundamentalmente se trata de peticiones procedentes del sector de los **centros de datos** , la industria, el **hidrógeno verde** , la **movilidad eléctrica** o el almacenamiento.

Por ello, el sector apela a la necesidad de seguir avanzando en la electrificación de la economía y que pudiera provocar una **demanda mayor de energía** renovable. En la presentación de su informe anual, ha lamentado que estos precios cada vez más bajos están **desincentivando nuevas inversiones futuras** en el sector.

España, referente europeo en capacidad e impacto económico

En este ámbito, el año pasado fue positivo al incrementarse en un 65% la **capacidad de almacenamiento** , con la instalación de una potencia total detrás del contador de 540 MW y que permiten alcanzar una capacidad total de 2.745 MWh. Además existe una capacidad de almacenamiento en suelo de 261 MW, otros 241 MW híbridos y 21 MW *stand-alone* . En total existe una capacidad con permiso concedida de algo más de 33.000 MW y otros 14.600 MW que se encuentran en tramitación.

El año pasado se instalaron en España 10.105 MW de **nueva potencia fotovoltaica** , de los que la mayoría, 8.966 MW correspondían a plantas en suelo y el resto a autoconsumo. Ese desarrollo al alza de plantas de suelo coloca a España como el **segundo mercado fotovoltaico de la Unión Europea** .

Elevar la electrificación es uno de los grandes retos que plantea el sector en su documento “Desafíos de la segunda fase de la **transición energética** (2025-2030)”. La Unión Española Fotovoltaica recuerda que este sector aporta al PIB nacional 9.841 millones de euros y que su **huella económica** alcanza los 14.121 millones de euros. Estima el **empleo directo e indirecto** que genera en 134.000 personas y un volumen de exportaciones que supera los 3.200 millones de euros.