



Agenda Cursos Empresas Empleo tvER Quiénes somos | Lunes, 24 de febrero de 2020 |

Inicio Panorama Eólica Solar Bioenergía Otras fuentes Ahorro Almacenamiento Movilidad Entrevistas Opinión



**gesternova**  
energía  
Energía verde,  
compromiso transparente



panorama

## Andalucía ya es la primera comunidad autónoma de España en todas las tecnologías solares

Lunes, 24 de febrero de 2020

0

Antonio Barrero F.

**Termosolar (concentración del calor del Sol para producción de electricidad), fotovoltaica (aprovechamiento de la luz para generar también electricidad) y solar térmica (aprovechamiento del calor para producir con él agua caliente sanitaria y/o calefacción). Andalucía ya es la primera región de España en esas tres maneras de aprovechar los recursos que le llueven del cielo por obra y gracia del Sol. El dato lo publicó la Agencia Andaluza de la Energía el viernes pasado, fecha en que la Agencia además ha hecho balance de la actividad impulsada por los incentivos -37 millones de euros- con los que ha promovido durante el último año el autoconsumo.**



El Ejecutivo andaluz publicó el pasado viernes en el Boletín Oficial de la Junta de Andalucía de los incentivos a las actuaciones con energía solar, entre las que se incluyen las de autoconsumo eléctrico (generar tu propia electricidad a partir de energía solar para autoconsumirla), el Gobierno andaluz ha destinado en este último año más de 37,1 millones de euros a través del Programa de incentivos para el desarrollo energético sostenible que gestiona la Agencia Andaluza de la Energía, entidad adscrita a la Consejería de Hacienda, Industria y Energía". El cierre del programa produce -informa la Junta- en un mes en el que se ha conocido que Andalucía es "la primera comunidad autónoma de España en aprovechamiento solar en todas las tecnologías: fotovoltaica, solar térmica y termosolar". La Agencia Andaluza de la Energía recoge en ese sentido los últimos datos por el gestor de la red, Red Eléctrica de España (REE), que indican que la Comunidad Autónoma de Andalucía

ha convertido en líder en solar fotovoltaica (ya lo era en solar térmica y termosolar) con un 20,4% del total nacional, 1.778 MW (megavatios). Le sigue Castilla-La Mancha, con 1.723 MW.

Más allá del vertido a red (producir electricidad para verterla y venderla a la red), el autoconsumo (generación de electricidad con placas solares para consumo propio) está siendo el gran protagonista de los últimos meses. Debido a la gran demanda de este tipo de instalaciones, el Ejecutivo andaluz ha destinado 10,7 millones de euros adicionales para autoconsumo, cuantía -informa la Agencia- que se ha consumido en apenas dos meses. En total se han invertido 20,7 millones de euros durante 2019 para 2.906 actuaciones solares, el 88,1% de ellas, autoconsumos eléctricos.

### La Agencia hace balance

Un total de 2.562 de las actuaciones solicitadas o concedidas se dirigen para autoconsumo con solar fotovoltaica (FV), las cuales recibirán una ayuda de 5,6 millones de euros que el Ejecutivo andaluz estima movilizarán una inversión cercana a los 73 millones de euros en la región. De ellas, la gran mayoría han sido requeridas por ciudadanos, 1.608 (26 en comunidades de vecinos), que recibirán un incentivo de 5,6 millones de euros.

Las empresas, por su parte, que ejecutan instalaciones de mayor tamaño, recibirán cerca de 16 millones de euros en incentivos para las 889 actuaciones.

han solicitado. Las entidades locales también mejorarán su factura eléctrica gracias a las 65 actuaciones que pondrán en marcha con un incentivo millones de euros.

A estas instalaciones FV se suman las 261 que también abastecen a puntos de recarga de vehículos eléctricos y que han sido solicitadas a través Redes Inteligentes (cerrada desde el pasado mes de agosto por agotamiento de los fondos): "estas se incentivarán con 11,6 millones de euros que movilizarán una inversión de 25,1 millones de euros".

La energía solar térmica, mediante la que se obtiene agua caliente sanitaria, recibirá 1,7 millones de euros en incentivo para 74 actuaciones, que una inversión en la región de casi 5 millones de euros.

### Termosolar para autoconsumo

También para autoconsumo térmico, en esta ocasión por tecnología solar concentrada mediante colectores cilindro parabólicos, son 9 las actuaciones solicitadas por las pymes andaluzas para obtener calor para sus procesos industriales, de una manera innovadora, que recibirán un incentivo de euros, y que supone una nueva punta de lanza para la optimización energética en industrias intensivas en consumo de energía térmica.

Por provincias, Sevilla es donde más proyectos de instalaciones de energía solar se han solicitado o concedido durante 2019, con 1.259. Le siguen con 311, Málaga con 283, Cádiz con 293, Granada con 271, Jaén con 184, Huelva con 158 y Almería con 147.

### Andalucía, líder

Las instalaciones fotovoltaicas en su conjunto, aisladas más fotovoltaicas conectadas a red, han superado en 2019 los 1.808 MW de potencia fotovoltaica, según datos de la Agencia Andaluza de la Energía.

Respecto a la tecnología solar de alta temperatura, también denominada energía solar termoeléctrica o termosolar, Andalucía ha sido pionera en investigación y desarrollo a través de las investigaciones llevadas a cabo en los últimos treinta años por las universidades andaluzas y de las experimentales realizadas en la Plataforma Solar de Almería (foto), considerada uno de los centros de investigación más importantes a nivel mundial de la tecnología termosolar.

Fruto de esta importante actividad investigadora, así como de la apuesta empresarial en nuestro territorio de empresas andaluzas, nacionales e internacionales, Andalucía fue la primera región en Europa en la que se implementaron proyectos comerciales de centrales termosolares y es la europea que mayor potencia termosolar en operación dispone en la actualidad: 997,40 MW distribuidos en 22 centrales termosolares comerciales y experimentales.

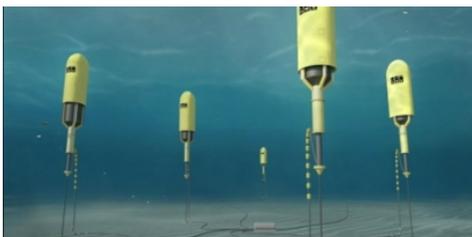


### Y, por fin, solar térmica para producción de ACS (agua caliente sanitaria)

La aplicación más extendida en el caso de las instalaciones de energía solar térmica de baja temperatura es el calentamiento de agua para uso doméstico. No obstante, cada vez son más frecuentes otros usos como el calentamiento del agua de piscinas, la calefacción y la climatización, principalmente para los procesos industriales usando tecnología desarrollada en Andalucía. Así, Andalucía es la región líder nacional en uso de la energía solar térmica y actualmente cuenta con más de un millón (1.081.992) de metros cuadrados de instalaciones solares térmicas.

[Añadir un comentario](#)

#### rem



Malin Renewables Reels In £1 Million Contract

#### panorama



Andalucía ya es la primera comunidad autónoma de España en todas las tecnologías solares

#### biocarburantes



Desde el 1 de enero de 2020 se reposta gasolina 95 E10 en España



[Otros videos](#) | [Media Kit 2020](#) | [Publicidad](#) | [Contacta](#) | [Ley cookies](#) |

Creación: Viaintermedia,