

GOBIERNO DE NAVARRA

ECONOMÍA, HACIENDA, INDUSTRIA Y EMPLEO

CULTURA, TURISMO Y RELACIONES INSTITUCIONALES

PRESIDENCIA, JUSTICIA E INTERIOR

EDUCACION

DESARROLLO RURAL, MEDIO AMBIENTE, Y ADMINISTRACIÓN LOCAL

SALUD

POLÍTICAS SOCIALES

FOMENTO

SEGURIDAD Y EMERGENCIAS

Una treintena de expertos internacionales debate en Navarra sobre el futuro de la energía solar fotovoltaica

La Presidenta Barcina les ha ofrecido una recepción en el Palacio de Navarra

Martes, 23 de abril de 2013

Una treintena de expertos internacionales en energía solar fotovoltaica se reúne esta semana en Navarra para debatir sobre el futuro del sector. El encuentro marcará el inicio del quinto plan quinquenal 2013-2017 de la [Agencia Internacional de la Energía](#) en el ámbito de la energía solar fotovoltaica (IEA-PVPS), con el que se buscan nuevas vías de colaboración de cara a una mayor sostenibilidad de este sector energético.



La Presidenta Barcina y la vicepresidenta Goicoechea, con representantes de CENER y la Agencia Internacional de la Energía.

Con motivo de esta reunión, que se celebra entre los días 22 y 24 de abril en la sede del [Centro Nacional de Energías Renovables](#) (CENER), en Sarriguren (Egüés), la Presidenta de Navarra, Yolanda Barcina, ha ofrecido este mediodía una recepción a los miembros de la organización.

Tras darles la bienvenida, la Presidenta ha centrado su [intervención](#) en la apuesta de Navarra por las energías limpias. Entre otros datos, ha destacado que la aportación de las renovables supone más del 21% del consumo final bruto de energía y que la cuota roza el 80% si reparamos únicamente al consumo eléctrico. Esto supone que “con un adelanto de ocho años ya cumplimos con prácticamente todos los indicadores que la Unión Europea ha previsto para el año 2020”, ha indicado.

La Presidenta ha subrayado, asimismo, que “solo la venta de la energía eléctrica generada en nuestra comunidad supone casi 500 millones de euros al año”, de manera que la apuesta por las energías limpias se traduce “en beneficios medioambientales y económicos”.

Por otro lado, ha precisado que la energía eólica es la mayoritaria de entre las renovables en la Comunidad Foral, seguida de la fotovoltaica, con una cuota del 13,5%. Navarra tiene, concretamente, 184 megavatios instalados y más de 9.000 pequeños inversores, que la convierten en la tecnología de producción eléctrica con mayor implantación social.

La recepción, que ha tenido lugar en el Salón del Trono del Palacio de Navarra, ha contado con la presencia, además, de la vicepresidenta primera y consejera de Economía, Hacienda, Industria y Empleo, Lourdes Goicoechea; del director general de CENER, José Javier Armendáriz; y de una representación del comité ejecutivo del programa IEA-PVPS, integrada por cerca de treinta personas y encabezada por su presidente, el suizo Stefan Nowak.

Reunión de la Agencia Internacional de la Energía

La reunión que el comité ejecutivo del programa de energía solar fotovoltaica celebra esta semana en Navarra tiene lugar con motivo del inicio del quinto periodo quinquenal 2013-2017 de la IEA-PVPS, en el que se pretende “promover las colaboraciones a nivel internacional que faciliten el papel de la energía solar fotovoltaica como un punto de referencia en la transición hacia sistemas de energía sostenible”.

El programa IEA-PVPS es una de las áreas de actuación de la Agencia Internacional de la Energía, una entidad de networking (red de contactos) a nivel internacional para aspectos relacionados con la energía.

En concreto, IEA-PVPS fomenta proyectos colaborativos clave para la determinación del funcionamiento de los componentes fotovoltaicos, reducción de costes, mejores prácticas en aplicaciones variadas y, en general, para apoyar un despliegue rápido de las posibilidades de la tecnología fotovoltaica, incluyendo aspectos básicos como la integración de la energía generada en red y otras consideraciones ambientales.

La prioridad de la organización es proporcionar una información fiable y de alta calidad que permita una toma de decisiones y avance en aspectos económicos e industriales.

Energía solar fotovoltaica en CENER

El Centro Nacional de Energías Renovables lleva años trabajando en la reducción del coste de la energía producida por medios fotovoltaicos a través del [Departamento de Solar Fotovoltaica](#). Es el punto intermedio entre la investigación básica y los entornos industriales de fabricación. La actividad de I+D+i se complementa con servicios de validación y certificación de componentes, incluida la de plantas fotovoltaicas para generación de energía eléctrica.

Las infraestructuras para ensayos e investigación ocupan más de 700 metros cuadrados y están dotadas de equipos de última generación, tanto en los aspectos de prueba de componentes (módulos, inversores, seguidores, etc.) como en el ámbito de la investigación en tecnología de materiales y procesos para fabricación de células fotovoltaicas. También dispone de un emplazamiento en Almería para pruebas en exterior que requieran altas dosis de radiación solar continuada.

Las actividades del Departamento abarcan aspectos que van desde el estudio de los materiales y tecnologías de célula y módulo hasta el diseño y prueba de la instalación fotovoltaica una vez finalizada y produciendo energía.

CENER

El Centro Nacional de Energías Renovables es un centro tecnológico de alta cualificación y prestigio internacional, especializado en la investigación aplicada y el desarrollo y fomento de las energías renovables. CENER cuenta con más de 200 investigadores y tiene actividad en los cinco continentes. Su patronato está compuesto por el Ministerio de Economía y Competitividad, Ciemat, el Ministerio de Industria, Energía y Turismo, y el Gobierno de Navarra.

CENER desarrolla su actividad en seis áreas de trabajo (eólica, solar térmica y solar fotovoltaica, biomasa, energética edificatoria e integración en red de energías renovables), en las que participa como técnico especialista en comités técnicos nacionales e internacionales.