



Gestión del  
Conocimiento

# EnRed

Revista digital por y para emplead@s de  
la Junta de Andalucía



INICIO

QUIÉNES SOMOS ▾

NÚMEROS ▾

ACTUALIDAD

MONOGRAFÍAS ▾

SECCIONES ▾

TIEMPO LIBRE ▾



VÍDEOS ▾

## La Agencia Andaluza de la Energía

IN: ENSÉÑANOS TU TRABAJO

[CONTACTA](#)

[revista.iaap@juntadeandalucia.es](mailto:revista.iaap@juntadeandalucia.es)

[BUSCAR](#)

[CONTENIDOS  
PUBLICADOS](#)

- [Actualidad](#) (53)
  - [Gestion del Conocimiento](#) (5)
- [Monografías](#) (48)
- [Números](#) (1)
- [Secciones](#) (76)
  - [Conoce Andalucía](#) (16)
    - [ANDALUCIA NATURALmente](#) (1)
  - [Consumo gusto](#) (5)
  - [Crónicas jurídicas](#) (7)



**Francisco Javier Ramirez García, Director Gerente de la Agencia Andaluza de la Energía** incide en el valor del ahorro energético, del aprovechamiento de los importantes recursos renovables y de la eficiencia energética, que favorecerán un tejido empresarial competitivo.

La mejor energía es la que no se consume. Y la misión de la Agencia Andaluza de la Energía es ayudar a que ciudadanos, empresas y administraciones entiendan lo que esto implica para nuestro bienestar y calidad de vida, para la competitividad de nuestras pymes e industrias, para nuestra región y nuestro planeta.

Es necesario modificar por completo las fuentes de abastecimiento, los flujos de energía y los hábitos de toda la sociedad, para lo que son imprescindibles, además de las energías renovables, la innovación, las redes inteligentes, los nuevos materiales y vectores energéticos, la digitalización de las industrias energéticas y de los propios consumidores, las tecnologías de almacenamiento de energía y los sistemas de gestión de la demanda, los nuevos modelos de movilidad sostenible y por supuesto la eficiencia en el uso final de la energía en todos los sectores de actividad. Debemos orientar la formación de los jóvenes hacia las necesidades de las empresas para poner a disposición del sector energético profesionales capaces de desarrollar nuevos modelos de negocio, de proponer cambios disruptivos, de adaptarse a un ámbito en profunda transformación.

Algunos de estos conceptos puede que les parezcan lejanos a algunas personas, pero son el futuro hacia el que se dirige nuestra Comunidad.

Por eso, la Agencia tiene entre sus objetivos impulsar el **aprovechamiento de los importantes recursos renovables** con los que cuenta Andalucía, como el sol, el viento o la biomasa, que son una de nuestras mayores riquezas; ayudar a **explotar el elevado potencial de ahorro y mejora de la eficiencia energética** existente en los diferentes sectores productivos de nuestra Comunidad autónoma; **favorecer un tejido empresarial competitivo** en tecnologías energéticas eficientes, limpias e innovadoras; garantizar que Andalucía puede contar con un **suministro energético seguro, estable, diversificado, eficiente y de calidad**; y todo ello sin perder de vista **el importante papel que debe tener el ciudadano como parte integrante absoluto del sistema energético**.

**¿Y cómo hacemos para llevar a cabo todo esto?**

Nuestra entidad es el **instrumento de la Junta** de Andalucía encargado de llevar a cabo todas aquellas actuaciones que tengan que ver con la **política energética de Andalucía**.

Desde nuestra creación en 2005, participamos en la elaboración, seguimiento y evaluación de las distintas **planificaciones energéticas** hasta llegar a la actual hoja de ruta en esta materia, la Estrategia Energética de Andalucía 2020, donde la región asume el compromiso de afrontar el reto de la transformación de su sistema energético haciéndolo más eficiente, diversificado, descarbonizado y estable, basado en la eficiencia energética y el uso de las energías renovables que, como he comentado, son los pilares básicos sobre los que nos movemos.

- **Diferentes pero iguales** (3)
- **Editorial** (10)
- **Enséñanos tu trabajo** (13)
- **Innovando** (4)
- **Opinión** (7)
- **Tecnología práctica** (11)
- **Tiempo libre** (52)
  - **Actividades en grupo** (2)
  - **Arte** (1)
  - **Gastronomía** (12)
  - **Patio de butacas** (10)
  - **Rincón literario** (22)
  - **Viajes** (1)
- **Videos** (2)

AYUDA A QUE NOS  
CONOZCAN



Una correcta planificación energética es fundamental para orientar las inversiones en infraestructuras, tecnologías y procesos asociados a los distintos sectores y fuentes energéticas. Algo fundamental para la ciudadanía en general, no sólo para las empresas.

Los ciudadanos de a pie a lo mejor no entendemos muy bien qué nos quieren decir con esto, pero se trata de cuestiones importantísimas para que las localidades y pueblos donde vivimos se desarrollen, no pierdan población, atraigan inversiones para poder crecer, cuenten con un adecuado abastecimiento eléctrico, con una movilidad más sostenible.... Por eso, estamos ya trabajando en la prospectiva a 2030 con unos objetivos muy claros, totalmente alineados con los de Europa: caminar hacia la neutralidad climática para reducir nuestra huella ambiental, es decir, no emitir más CO2 del que pueden absorber de forma natural los bosques y plantas.

Tenemos que ser capaces de reducir nuestras emisiones de gases de efecto invernadero, causantes de múltiples problemas de salud; alcanzar un sistema eléctrico renovable y luchar contra el cambio climático, cuyos efectos todos conocemos.

También en el ámbito de la planificación, desde la Agencia se realizan los estudios y propuestas para un **mayor desarrollo de infraestructuras energéticas en materia de transporte y distribución de electricidad y gas** en Andalucía, así como el seguimiento de los distintos planes y planificaciones aprobados en esta materia.

En particular, con el objetivo de garantizar un suministro eléctrico adecuado y de calidad en Andalucía, elaboramos las propuestas y realizamos el seguimiento del desarrollo de la Red de Transporte de Energía Eléctrica que aprueba la Administración General del Estado y que afecta a nuestra región, y que, ahora más que nunca, supone uno de los ejes fundamentales para el desarrollo energético y económico de Andalucía.

Prácticamente, los únicos recursos energéticos con los que contamos son los renovables. La situación geográfica y la orografía de Andalucía nos hacen disponer de un elevado potencial de estas fuentes de energía que debemos aprovechar. Para ello es necesario un mayor desarrollo de infraestructuras eléctricas, en particular de transporte de electricidad, que ayuden a evacuar al sistema de distribución la energía generada a través de fuentes renovables; lo que, a su vez, redundará en que se puedan instalar más plantas de generación de energía renovable que permitan la sustitución de generación con energías fósiles (gas y carbón), y la disminución por tanto de gases de efecto invernadero. De ahí la importancia de esta planificación.

Asimismo, nuestra entidad es Unidad Estadística dentro del Sistema Estadístico oficial de la Comunidad Autónoma, por lo que somos los responsables de actualizar, mantener y elaborar **información estadística** en materia de recurso, producción, consumo, infraestructuras, regulación y normativa relativa a energía. Toda esta información está publicada y a disposición de la ciudadanía en nuestra página web.

Dentro de las funciones que desempeña la Agencia resulta fundamental la desarrollada a través de nuestro **Centro de Evaluación y Seguimiento Energético de Andalucía (CESEA)**, que realiza un seguimiento en tiempo real de la electricidad que llega a todos los puntos de la Comunidad, analiza y prevé su evolución y detecta incidencias que se producen en la red de distribución de Andalucía. También, identifica zonas con deficiente calidad de suministro y/o acceso, proponiendo actuaciones de mejora. Todo ello con el fin de que los ciudadanos andaluces dispongamos del máximo nivel de seguridad y calidad de suministro de energía eléctrica.

Asimismo, a través de **la Red de Energía de la Junta de Andalucía (REDEJA)** somos los encargados de realizar la gestión profesionalizada de los más de 5.000 puntos de suministros eléctricos de la Administración regional. Para que se hagan una idea de lo que esto supone, el consumo anual eléctrico de la Junta, que cuenta con centros e infraestructuras muy diversas, tanto en uso (institutos de enseñanza secundaria, oficinas administrativas, etc.), como en tamaño y consumos eléctricos (grandes consumidores como los complejos hospitalarios y pequeños como oficinas de empleo, etc.), es el equivalente al de las ciudades de Almería y Jaén en todo un año. De ahí la importancia que tiene la labor que realizamos de reducir al máximo las penalizaciones, incidencias e ineficiencias en los contratos de estos suministros, permitiendo importantes ahorros en la factura eléctrica de la Junta.

También gestionamos planes de inversiones en equipamientos e infraestructuras para la instalación de tecnologías renovables y la mejora de la eficiencia del uso final de la energía en los edificios públicos; elaboramos estudios sectoriales y auditorías energéticas; y prestamos servicios de formación y asesoramiento a distintas entidades de la Junta en materia de contratación de suministros energéticos, normativa de aplicación, inversiones a acometer como resultado de las auditorías llevadas a cabo y en proyectos de obra nueva para alcanzar la mayor calificación energética posible.

En el **ámbito de la financiación**, diseñamos y desarrollamos programas e iniciativas para fomentar el ahorro, la eficiencia energética, la utilización de fuentes renovables y la descarbonización del transporte, entre otras.

Así, desde el año 2007, somos la entidad gestora del Programa de incentivos para el Desarrollo Energético Sostenible de Andalucía en sus distintas convocatorias, a través del cual la Junta apoya económicamente a ciudadanos, empresas y entidades públicas para que puedan llevar a cabo actuaciones de mejora energética. Sólo a través del programa actualmente vigente, en los últimos 3 años hemos incentivado 12.000 actuaciones para aislamiento de fachadas y cubiertas, renovación de ventanas, autoconsumo y energías renovables, mejora de la iluminación o de procesos productivos, entre otras. Unas medidas financiadas con 218 millones de euros de fondos FEDER que movilizarán una inversión en la región de casi 500.

En la actualidad, también somos los gestores del paquete de medidas de apoyo a la industria andaluza para la renovación de maquinaria y equipamiento por otro de alta eficiencia energética, medidas de contabilización, seguimiento y gestión de la energía mediante TICS o equipos para el aprovechamiento de energías residuales. Se trata de medidas fundamentales para hacer que nuestra industria sea más competitiva, productiva y sostenible desde un punto de vista ambiental. No en vano, el sector industrial, por el consumo de energía que necesita para funcionar, está más expuesto a los perjuicios del encarecimiento de la factura energética, lo que repercute directamente en su coste de producción. Además, es muy dependiente de los combustibles fósiles, lo que implica que sea un sector con importante impacto en las emisiones de gases de efecto invernadero.

Otros programas de ayudas que gestionamos son los relacionados con la mejora del transporte, el sector que tiene el consumo de energía más elevado de Andalucía, generando una parte muy importante de los gases de efecto invernadero, causantes de cambios en el clima global. Por eso trabajamos para incrementar el parque de vehículos de energías alternativas en Andalucía y la red de puntos de carga para los mismos, entre otras actuaciones. Un ejemplo es el Programa MOVES, financiado a través de los Presupuestos Generales del Estado, cuya segunda convocatoria ya se ha abierto. También somos los gestores del Programa de incentivos para actuaciones de rehabilitación energética en edificios existentes (PREE), cuyo plazo para presentar las solicitudes de ayudas comenzará el 17 de febrero de 2021, cuya finalidad es aumentar la eficiencia energética del sector de la edificación andaluz, que representa en torno al 20% del consumo de energía final.

En todos estos programas de ayudas realizamos una labor de acompañamiento y asesoramiento a empresas y asociaciones relacionadas con la energía, incluyendo a las entidades colaboradoras de las distintas líneas de ayudas y a los posibles beneficiarios.

La Agencia Andaluza de la Energía lidera la **Mesa para el autoconsumo en Andalucía**, en la que participan representantes de todos los sectores involucrados, desde la propia administración, a los usuarios, las empresas e instaladores, las distribuidoras de electricidad y los municipios. Esta Mesa está orientada a allanar el camino y potenciar el desarrollo de las instalaciones renovables y cogeneraciones en autoconsumo, principalmente las fotovoltaicas, por el alto recurso solar y por el gran número de empresas con las que cuenta nuestra región en este ámbito. Y se están obteniendo resultados muy positivos, especialmente en la implementación de medidas de agilización para la legalización de instalaciones, en la detección de necesidades formativas de las empresas y en que calen de verdad entre los ciudadanos las numerosas ventajas que suponen las instalaciones de autoconsumo.

No podemos olvidarnos del **posicionamiento exterior de Andalucía** en materia energética. Debemos mostrarnos, especialmente en la Unión Europea, para que nos tengan en cuenta, para que nuestras empresas tengan nuevas oportunidades de negocio relacionadas con el ahorro, la eficiencia energética y las energías renovables. La Agencia Andaluza de la Energía mantiene una activa participación en plataformas, redes y grupos de trabajo promovidos por la Comisión Europea, donde compartimos prioridades de especialización inteligente. Participamos en programas como INTERREG EUROPE, HORIZONTE 2020, INTERREG España Portugal POCTEP; y en proyectos europeos. Además, formamos parte de tres Partenariados Europeos apoyados por la Comisión Europea: dos de ellos liderados por la Agencia, como son el Partenariado de Regiones Europeas para la Edificación Sostenible y el Partenariado de Regiones Europeas en Calefacción y Refrigeración, y el Partenariado de Regiones Europeas en Materiales Avanzados para baterías.

En definitiva, **Andalucía tiene un potencial enorme. Y la Agencia Andaluza de la Energía tiene la misión de ponerlo en valor.**

---

Si te ha gustado este artículo, encontrarás más contenidos interesantes en nuestra sección [Enseñanos tu Trabajo](#).

Y no dejes de ver qué tenemos publicado en los distintos [números de EnRed@2.0](#).

---

COMPARTE ESTO:



---

**Relacionado**

[Los usos sostenibles del agua necesitan institucionalización: la Administración hidráulica andaluza](#)  
21 octubre, 2018  
En «Crónicas jurídicas»

[Las Comunidades Andaluzas en el exterior](#)  
7 junio, 2019  
En «Actualidad»

[Editorial Nº 8](#)  
12 noviembre, 2020  
En «Editorial»

---

---