

Entre los días 24 y 27 de febrero se dieron a conocer en Madrid las novedades de **256 empresas** de 18 países, con proyectos que destacan por su alto grado de innovación, vanguardia y eficiencia. El sector de las **energías renovables** aporta cerca de 9.500 millones de € al PIB y debe consolidarse como dinamizador de la recuperación económica en España

# Proconsult amplía sus acuerdos de colaboración a nivel internacional

LA VOZ  
Redacción

La empresa almeriense Proconsult, ha estado presente en Genera 2015, la Feria Internacional de Energía y Medioambiente organizada por IFEMA en Madrid, y que se convirtió durante cuatro días en el mejor escaparate para conocer las últimas tendencias del mercado en materia de renovables, sostenibilidad y eficiencia energética.

La edición de este año se ha visto marcada por los contenidos relacionados con las distintas fuentes de energía renovable (solar fotovoltaica, hidráulica, eólica y biomasa), y las propuestas encaminadas a mejorar el ahorro energético. Se mostraron avances tecnológicos sobre la iluminación, el aislamiento energético, el almacenamiento o el control y gestión de la energía, entre otros.

En este sentido, Proconsult presentó a nivel nacional e internacional su concepto Sun Tower, que une la eficiencia energética, el autoconsumo solar y la movilidad eléctrica. Los proyectos y realizados en Almería despertaron una gran expectativa ya que se consideran pioneros tanto por las soluciones de financiación como por los resultados de ahorro y mas que consolidados.



CIRCUTOR Y PROCONSULT presentan sus soluciones de autoconsumo en GENERA 2015.

De hecho, empresas y profesionales, tanto de la península como de las islas Baleares y Canarias, solicitaron estudios de viabilidad para sus industrias y establecimientos turísticos.

También, se llegaron a acuerdos de colaboración con profesionales en Italia, Francia y México.

**Las oportunidades** El comportamiento del mercado eléctrico y los cambios de hábito de los consumidores han variado sustancialmente en los últimos años. El incremento del coste de la energía, la necesidad de controlar nuestras

“El concepto Sun Tower une la eficiencia energética, el autoconsumo solar y la movilidad eléctrica”

instalaciones, o la mayor presencia de cargas distorsionantes; nos hace avanzar hacia comportamientos encaminados al uso de fuentes renovables para el autoconsumo, a un mayor nivel de concienciación con el medio ambiente o a la necesidad de una movilidad sostenible.

El cambio de contadores mecánicos por otros más inteligentes o las penalizaciones por el concepto de energía reactiva, hace que las empresas busquen soluciones con nuevos sistemas de compensación, garantizando un ahorro en el presente y, sobre todo, en el futuro. Estas soluciones encuentran su aplicación tanto en oficinas, industrias, hoteles, hospitales como en cualquier empresas con un alto consumo eléctrico contratado.

El autoconsumo permite reducir la dependencia energética y cumplir con los requerimientos de potencia de las ins-

talaciones; acumulando energía para usarla en los momentos más óptimos y contribuyendo a una menor emisión de CO<sub>2</sub> a la atmósfera. Esta solución es posible con las marquesinas fotovoltaicas, los kits para autoconsumo o la recarga de vehículos eléctricos; todos ellos ofrecidos por Proconsult.

El incremento de los costes eléctricos o las normativas encaminadas a gestionar más eficazmente los recursos naturales que disponemos, hacen necesaria una correcta política energética. Los nuevos sistemas de control y monitorización y una completa auditoría, nos permiten detectar consumos irregulares o innecesarios, evitar excesos de potencia contratada e instalar equipos fijos de medida que garantizan una mejora permanente.

Además, el aumento de las cargas electrónicas en las oficinas, recargas de vehículos eléctricos, alumbrado público y sector servicios y telecomunicaciones, exigen que los dispositivos de protección diferencial estén acordes tanto a estas cargas como a las nuevas legislaciones. Los sistemas de control y monitoreo instalados por Proconsult permiten las adaptaciones a los nuevos requerimientos a través de una actualización de equipos y de control de fugas, y así garantizar la seguridad de las personas y de los bienes.

## Opinión



Marc Royen Peters,  
Future Energy Consulting.

## Transformar una visión en realidad

Los sistemas de autoconsumo instalados en la provincia son pioneros en nuestro país y serán claves para garantizar la competitividad de las empresas almerienses.

El espíritu emprendedor, la ambición para superar los retos y la visión global de las empresas almerienses, nos impulsa a contribuir con los sistemas de innovación aplicado por Proconsult, en generar un cambio positivo tanto para las personas como para el medio ambiente.

No se trata solo de aplicar las últimas tecnologías, sino de atreverse de hacer las cosas de manera diferente y con mucha pasión.

proconsult.es

El sol de Almería,  
es nuestra fuente de energía



Produce tu propia energía



Gestiona lo que consumes



Ahorra en la factura de luz



Contribuye a la sostenibilidad