

# Panorámica



## Eficiencia energética

**Schneider Electric** ha creado *LifeSpace*, una división de negocio dirigida al segmento de edificios terciarios y al ámbito residencial con el objetivo de acercar al consumidor final, soluciones de ahorro energético innovadoras, eficientes y sencillas.

LifeSpace integrará en España tres centros produc-

tivos; además contará con un importante polo de innovación mundial situado en la planta de Navarra desde donde se exporta a los cinco continentes.

La nueva división estará liderada por **Fernando Vázquez** quien, hasta ahora, había dirigido la actividad de Sistemas de Cableado de la compañía. LifeSpace integra soluciones de pequeño material eléctrico, domótica, inmótica, sistemas de voz-datos, imagen, control de iluminación, alumbrado de emergencia, y sistemas de video portero.

## Compromiso por el ahorro energético

**Knauf Insulation**, en consonancia con el último informe de **WWF**, propone llevar a cabo una rehabilitación energética por medio del aislamiento térmico y acústico.

El objetivo de Knauf Insulation es superar las exigencias mínimas establecidas por el CTE proporcionando con sus productos un nivel superior de eficiencia energética. Sus productos ofrecen soluciones versátiles, de alta calidad, para dar respuesta a cualquier necesidad, tanto en obra nueva como en rehabilitación.

## Climatización limpia y ecológica

**Energesis Ingeniería**, climatizará con geotermia las nuevas instalaciones de la Fundación Enrique Montoliu (**FUNDEM**) ubicadas en Pedreguer (Alicante), un nuevo invernadero multiuso con una superficie total de 450 m<sup>2</sup> con una capacidad de hasta 320 personas.

La instalación de la Fundación dispone de 12 perforaciones de 100 m cada una para el intercambio de calor con el subsuelo. Gracias al diseño geotérmico, está previsto que se ahorre en torno al 50% en electricidad y, a la vez, se evite la emisión a la atmósfera de 20,52 t de CO<sub>2</sub> al año.

## Programa de competitividad

Se ha creado el Proyecto de I+D *Mugielec*, perteneciente al programa de competitividad del mismo nombre dependiente del **Departamento de Industria** del **Gobierno Vasco** para el desarrollo de infraestructuras y sistemas de gestión de la energía asociadas al vehículo eléctrico.

Este Proyecto permitirá el desarrollo de todos los sistemas y equipos necesarios para optimizar el abastecimiento de energía a los vehículos eléctricos de un modo integral, desde la electrolinera (carga rápida centralizada de

vehículos, equivalente a las gasolineras actuales), recarga lenta o media en lugares públicos (parkings o a pie de calle, donde el usuario vaya a estar estacionado durante unas horas) o recarga en los domicilios o plazas de garaje particulares.

Mugielec potenciará la competitividad de las empresas vascas, ya que les permitirá innovar y posicionarse en este nuevo sector a nivel internacional. Además, dará un impulso muy importante a la movilidad sostenible, ayudando a la reducción de la contaminación acústica y ambiental, mediante el uso de energías limpias.

## Taller colaborador

El Sistema Integrado de Gestión de Aceites Usados (**SIGAU**) ha desarrollado el *Programa Taller Colaborador SIGAU*, una iniciativa para reconocer e identificar aquellos talleres que

cambian el aceite de los vehículos cumpliendo con los requisitos y la legislación vigentes.

Los talleres participantes reciben una placa de identificación y se incluyen sus datos en el buscador de la página [www.sigaus.es](http://www.sigaus.es).

## Software de simulación

La compañía norteamericana **ANSYS** ha abierto una división en España, **ANSYS Iberia**. Esta compañía se dedica al desarrollo de software de simulación para ingeniería utilizando para predecir cómo el diseño de los productos se comportará y cómo los procesos de fabricación

funcionarán en una amplia gama de sectores.

La empresa se especializa en el desarrollo de soluciones abiertas y flexibles que permiten a los usuarios analizar diseños directamente en el escritorio, ofreciendo una plataforma común para un desarrollo de productos rápido, eficiente y rentable, desde el diseño hasta la fase final de prueba y validación.

tu experiencia



**EOI** Escuela de organización industrial

oferta formativa en  
**medio ambiente,  
energía y sostenibilidad**



POSTGRADO

Master en Energías Renovables y Mercado Energético

Madrid y Sevilla

Master en Ingeniería y Gestión del Agua

Madrid

International Master in Sustainable Development and Corporate Responsibility

Madrid

EXECUTIVE

Master Profesional en Ingeniería y Gestión Medioambiental

Madrid y Sevilla

Programa Ejecutivo en Gestión de Proyectos de Energías Renovables

Madrid

Programa Ejecutivo Carbon Training

On Line

... y una amplia oferta formativa online

**EOI** on line

Campus EOI Madrid  
Gregorio del Amo, 6  
28040 Ciudad Universitaria  
[informacion@eoi.es](mailto:informacion@eoi.es)

Campus EOI Sevilla  
Leonardo da Vinci, 12  
41092 Isla de la Cartuja  
[infosevilla@eoi.es](mailto:infosevilla@eoi.es)