



# V Congreso KNX

## KNX: de los Smart Buildings a las Smart Cities

Barcelona, 26 y 27 de junio 2013



[www.eventosknx.es](http://www.eventosknx.es)

El estándar KNX ha demostrado a lo largo de sus 23 años de presencia en todos los mercados mundiales su liderazgo en el control y la automatización de viviendas y edificios, con innumerables proyectos funcionando a plena satisfacción de los usuarios.

Pero KNX va mucho más allá: un edificio o una vivienda no es un elemento aislado que meramente consume energía. En una ciudad inteligente todos los edificios deben comunicarse entre sí, y deben ser capaces de usar la energía disponible de forma eficiente, provenga de generación propia (placas solares, estaciones térmicas, etc.) o de la red pública. Deben saber distinguir entre energía de fuentes renovables y fuentes fósiles, dando prioridad siempre a la primera, y todo ello en función de las tarifas eléctricas vigentes en cada momento.

KNX ofrece ya hoy en día soluciones para la medición inteligente (Smart Metering), las redes inteligentes (Smart Grid), la integración del vehículo eléctrico en una gestión inteligente de la energía, y por ende para las ciudades inteligentes del futuro (Smart Cities).



KNX España, en su 20 aniversario, quiere mostrar en el "V Congreso KNX" a todos los profesionales del sector que las Smart Cities son una realidad.

El Congreso se llevará a cabo los días 26 y 27 de junio 2013, en el Campus universitario La Salle (ver última página para más detalles).



A los visitantes se ofrecerán tres áreas:

- En la **zona expo** mostrarán las empresas pioneras del sector sus productos, servicios y soluciones basados en el estándar mundial KNX. Serán puntos de encuentro para conocer de cerca las últimas evoluciones. La zona expo estará abierta a los visitantes de 09:30 a 18:00 horas, horario ininterrumpido.
  - En la **zona congress** se ofrecerán ponencias y presentaciones que debaten sobre asuntos de máxima actualidad relacionados con el lema del evento.
- El programa se representa en las páginas siguientes, y se podrá consultar también en la página oficial del evento [www.eventosknx.es](http://www.eventosknx.es).
- La **zona contact** está destinada al networking entre los expositores, ponentes y visitantes del evento.

El acceso será mediante inscripción en la página [www.eventosknx.es](http://www.eventosknx.es). La entrada para un día cuesta 100,- € (IVA incluido).

**09:00 Apertura de Jornada y Recepción**

09:30 *Bienvenida e Inauguración*

D. Antonio Moreno, Presidente de la Asociación KNX España  
D. ...., ..... de La Salle

09:45 *KNX: de los Smart Buildings a las Smart Cities*

D. Casto Cañavate, Director de Marketing de la KNX Association, Bruselas

10:15 *Certificación y rehabilitación energética de edificios en Cataluña*

D. Lluís Morer i Forn, Jefe de la Unidad de Eficiencia Energética del Instituto Catalán de Energía (ICAEN)

10:45 *Eficiencia de instalaciones, clave para la Etiqueta Energética de Edificios*

D. Adrián Gómez, Responsable Eficiencia Energética CEM CMVP de TÜV Rheinland Ibérica

11:15 *Gestión energética y KNX*

D. Pablo Burgos, Responsable de Actividad DOMO de Gewiss Ibérica

*Nueva tecnología táctil para los Smart Building*

D. Antonio Moreno, Director Técnico de Jung Electro Ibérica

*Regulación de iluminación mediante actuadores universales Theben*

D. Gabriel Arroyo, Jefe de Producto Theben de Guijarro Hermanos

**11:45 Coffee Break**

12:30 *Añadiendo nuestra experiencia en iluminación al mundo KNX*

D. José Ramón Córcoles, Lighting Controls Manager de Philips

*Integración de dispositivos EnOcean en un sistema KNX*

D. Oriol Carbó, KNX Product Manager de Intesis Software

*Aplicaciones de control integrado, inicio a los Smarts Buildings*

D. Sergio Hernández, Responsable desarrollo de negocio KNX de Siemens

13:00 *Gestión de las instalaciones en Hotel Condes, Barcelona*

D. César Delgado, Jefe de mantenimiento de Hotel Condes

*Sistema de gestión y control en Hotel Diagonal Zero, Barcelona*

D. Ramón Portalatín, Director Servicios Técnicos de SB Grup

13:45 *Ahorro energético en vivienda plurifamiliar gracias a KNX*

D. Fernando Tortajada, Arquitecto de TR Corporación Inmobiliaria

*Solución integral de control de EMT de Transportes de Sanchinarro, Madrid*

D. Francisco Javier Expósito, Gerente de Ingeniería Imeyca

**14:30 Fin de Jornada**

16:00 *Junta General 2013*

Exclusivo para Asociados de KNX España

**Organizador**

**Colaboradores**

<b>09:00</b>	<b>Apertura de Jornada y Recepción</b>
09:30	<i>La Asociación KNX España</i> D. Michael Sartor, Secretario Técnico de la Asociación KNX España
10:00	<i>Legislación y Normativa de aplicación a los sistemas domóticos e inmóticos</i> D. Juan Alberto Pizarro, Presidente de CEDOM
10:30	<i>Internacionalización de proyectos domóticos: oportunidad de negocio</i> Dña. Aintzane Arbide, Directora General de Secartys - Domotys
11:00	<i>Medición de consumos con KNX</i> D. Jordi Contreras, Product Manager KNX de Schneider Electric  <i>Gestión integral tebis KNX</i> Dña. Susana Rodríguez, Product Marketing Manager de Hager Sistemas
<b>11:20</b>	<b>Coffee Break</b>
12:25	<i>La gama de sensores KNX más completa</i> D. Javier Hijona, KNX Product Manager de Asea Brown Boveri (ABB)  <i>Automatización sobre Ethernet: ¿el final del problema tecnológico en Domótica?</i> D. Álvaro Mallol, Director General de Dicomat-Wago España
12:45	<i>KNX y el control avanzado de la iluminación</i> D. Alberto Salvo y D. Ander Gabilondo de Ingeniería Domótica  <i>Mejora de la calificación energética en centro educativo con tecnología KNX</i> D. Carlos Albert Lara, Director técnico de ADAPT
13:30	<i>Reforma y ampliación de una manzana del Eixample para sede corporativa</i> D. Koldo Crespo, Arquitecto de UTE Alotark Arquitectos & Consultores - Marquitect Estudio  <i>Eficiencia Energética en edificio de oficinas mediante KNX</i> D. Jorge Grandes, Product Manager de Building Automation de ERKA (grupo REXEL)
14:15	<i>Clausura</i> D. Antonio Moreno, Presidente de la Asociación KNX España D. ...., ..... de La Salle
<b>14:30</b>	<b>Fin de Jornada</b>

Organizador



Colaboradores



## Expositores



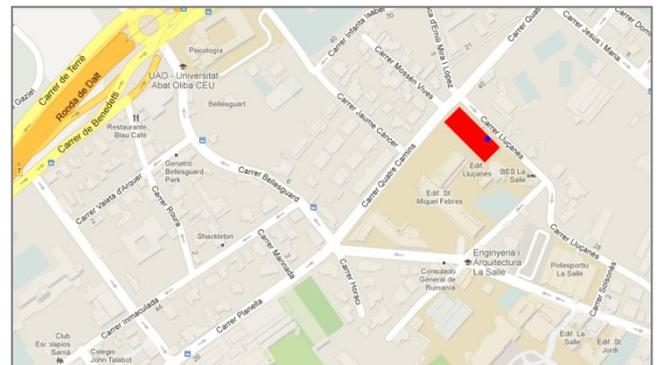
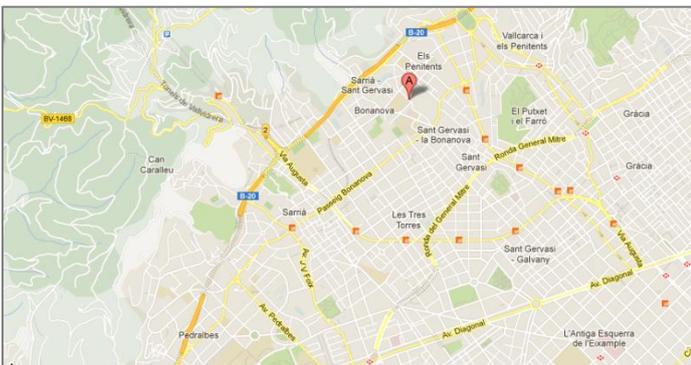
## Medios colaboradores



## Lugar del evento

### Campus universitario La Salle

Edificio Sant Jaume Hilari  
C/ Lluçanés, 43  
08022 Barcelona



## Organizador



## Colaboradores

