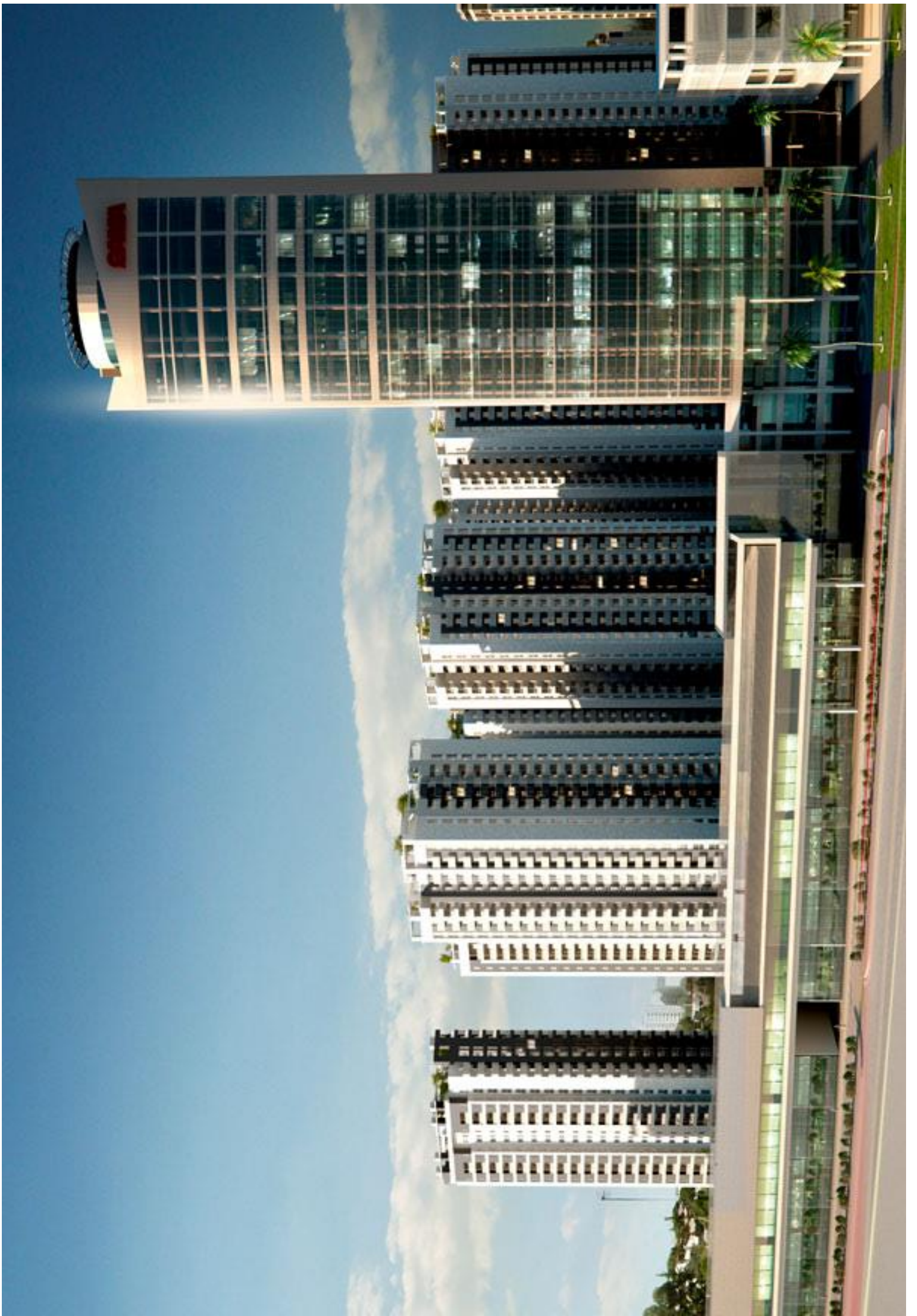




Visualizaciones 3D y fotografía digital en Domótica  
Catálogo General 2013  
IKNX integraciones

[www.i knx.es](http://www.i knx.es)





---

<b>Nuestra Empresa</b>	Quienes somos	p.04
	IKNX Ingeniería	p.05
	IKNX Integraciones	p.06
	IKNX Instalaciones	p.07
	Contacto	p.08
<b>Cartera de soluciones 2013</b>	Visualizaciones 3D para Domótica e Inmótica	p.10
	Visualizaciones con fotografía digital	p.15

---

## Nuestra Empresa

### Quienes somos

**IKNX**, es una empresa dedicada a la búsqueda de soluciones en el sector de la eficiencia energética en cualquier tipo de instalación doméstica, terciaria o industrial.

La aplicación de las últimas ideas tecnológicas en ingeniería nos hace referente en cada uno de nuestros proyectos por la originalidad en todas las soluciones planteadas.

Nuestra cadena de método “**Ingeniería – Integración – Instalación**” es la base del éxito en nuestros trabajos, ya que todo el proyecto está tutelado por nuestro equipo desde su comienzo hasta su final.

Colaboramos con los fabricantes de productos destinados a la eficiencia energética más importantes del país.

En este catálogo general 2013 queremos presentarle no solo nuestra empresa sino también las ideas de negocio más interesantes que proponemos a nuestros clientes.

No hay que olvidar y no es menos importante, que la disminución de los consumos energéticos en nuestra instalación se convierte en una **disminución de las emisiones de CO2 al ambiente.**



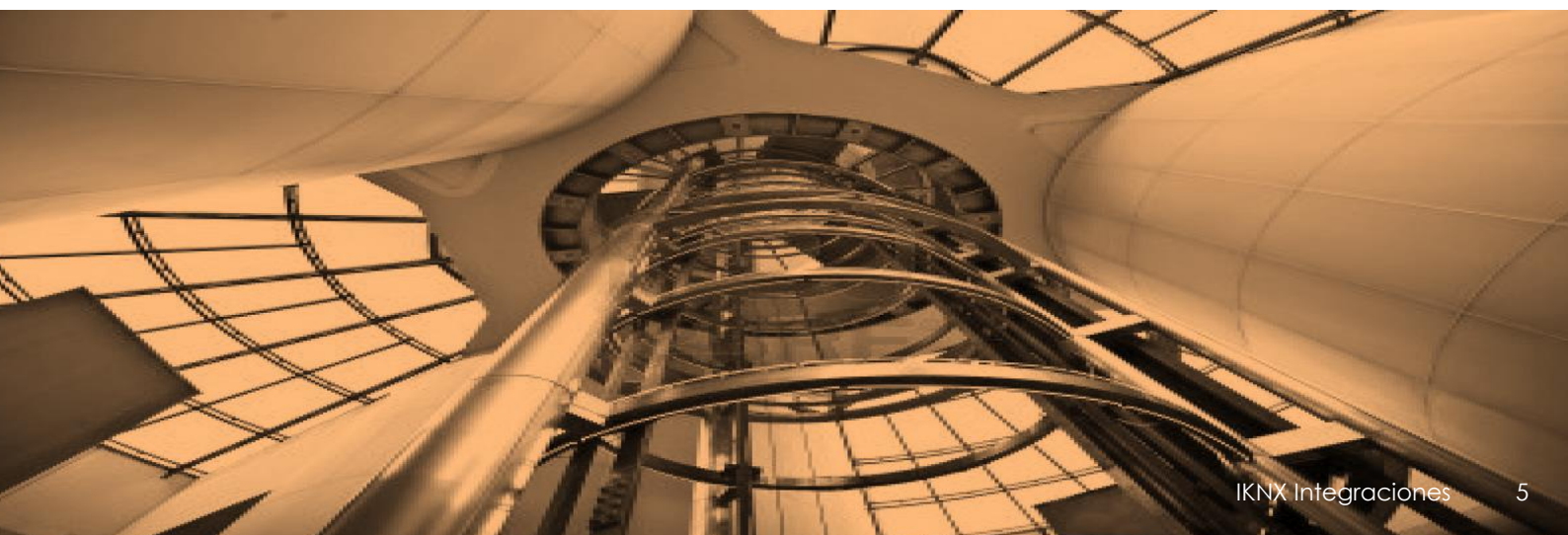
## Nuestra Empresa IKNX Ingeniería

**IKNX INGENIERIA**, es un departamento formado por Ingenieros de distintas especialidades tales como instalaciones eléctricas, electrónica, mecánica de estructuras, informática, climatización, etc.

La función de este equipo es el dar el servicio de Ingeniería necesario al proyecto, dirección técnica a la obra y formación tanto al instalador como al cliente final.

**Nos interesa escuchar** no solo al **cliente** final sino también a la **distribución** y al **fabricante**, **colaborando con ellos en ocasiones desinteresadamente** si el proyecto es novedoso, original o simplemente supone un reto a nuestros conocimientos como Ingeniería.

Recuerde que un problema no tiene una única solución, ni esta solución se basa en un solo producto. El conocimiento del estado del mercado hace que en ocasiones la mejor opción sea la combinación de varias tecnologías o productos de fabricantes distintos, por ello es apuesta segura rodearse de los mejores profesionales.



## Nuestra Empresa IKNX Integraciones

**IKNX INTEGRACIONES**, es un departamento formado por **Integradores** de **sistemas domóticos** abiertos o tipo propietario, sistemas de visualización, control o monitorización energética.

Es un equipo destinado a dar el soporte y la formación necesaria al instalador a pie de obra para que el proyecto salga adelante.

Colabora con el distribuidor en el asesoramiento de sus clientes en proyectos de integraciones domóticas.

Participa junto al fabricante en estudios y proyectos con la finalidad de conseguir instalaciones eficientes.

Realiza el servicio de mantenimiento online, postventa y atención al cliente final para el manejo de la instalación.



## Nuestra Empresa IKNX Instalaciones

**IKNX INSTALACIONES**, es un departamento formado por técnicos especialistas en montajes e instalaciones de sistemas domóticos, control y visualización, destinado a realizar los montajes en obra bien de forma independiente o en colaboración con el instalador.

Realizan el montaje del sistema de eficiencia energética planteado en el proyecto.

Colaboran con el distribuidor y fabricante en aquellos proyectos con deficiencias en la puesta en marcha ocasionados por técnicos no cualificados, realizando los informes necesarios para la valoración posterior y toma de soluciones.



# Nuestra Empresa

## Contacto

### Localización:

Nuestras instalaciones se encuentran en el centro CADE (Centro de Apoyo al Desarrollo Empresarial) que la Junta de Andalucía dispone en:

**Dirección:** Av. Tenor Pedro Lavirgen s/n  
**Localidad:** Córdoba  
**Código postal:** 14011  
**Provincia:** Córdoba  
**Teléfono:** 957 35 59 50  
**Módulo:** 4  
**Coordenadas:** +37° 53' 43.78", -4° 47' 16.41"



### Atención al cliente:

**Web:** [www.iknx.e](http://www.iknx.e)  
**Telf. Att. Cliente:** 665 58 72 62



### Departamentos:

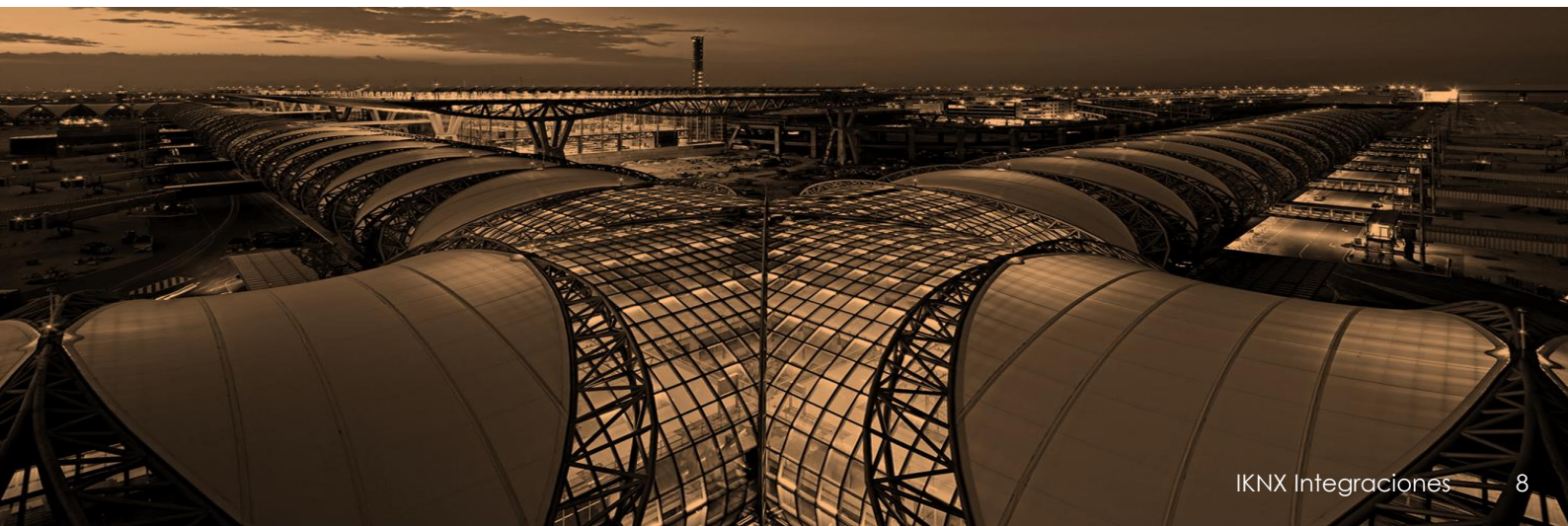
**IKNX Ingeniería:** [ingerieria@iknx.es](mailto:ingerieria@iknx.es)  
[Jcarlos.molero@iknx.es](mailto:Jcarlos.molero@iknx.es)



**IKNX Integraciones:** [integraciones@iknx.es](mailto:integraciones@iknx.es)



**IKNX Instalaciones:** [instalaciones@iknx.es](mailto:instalaciones@iknx.es)







## Cartera de soluciones 2013

### Visualizaciones 3D para Domótica e Inmótica.

Las visualizaciones en 3D es uno de los métodos más utilizados para representar gráficamente las instalaciones de nuestra vivienda, oficina, nave industrial, etc.

Todos los detalles pueden ser representados como por ejemplo mobiliario, menaje, etc.

El cliente final puede disponer de visualizaciones en 3D de plano general y por estancias, incluso planos de planta que son muy útiles a la hora de representar iconos gráficos o valores del propio sistema domótico.



3D Planta Baja vivienda con jardín.  
© IKNX

## Cartera de soluciones 2013

### Visualizaciones 3D para Domótica e Inmótica.

Los avances en tecnología hacen que este tipo de visualizaciones se realice gracias a servidores web desde los que podemos acceder a nuestro Smartphone, Tablet, Ipad y ordenador personal.

Los accesos al sistema de visualización hacen la navegación más intuitiva a la hora de controlar nuestro sistema domótico.

En la mayoría de los casos la satisfacción del cliente final por un sistema domótico/inmótico se basa en el aspecto visual de la interfaz gráfica ya que es la única herramienta que conoce en su funcionamiento y valora.

Hoy día los componentes domóticos como actuadores, dimmers, etc, quedan ocultos en cuadros eléctricos y cajas de conexiones. La estética prevalece ante cualquier otra cosa, por tanto la única forma de mostrar nuestra inversión más preciada es mediante una buena visualización en 3D.



## Cartera de soluciones 2013

### Visualizaciones 3D para Domótica e Inmótica.

Cualquier instalación puede ser representada mediante 3D.

Hoteles, restaurantes, escuelas, edificios de oficinas, etc, todos pueden ser representados de manera general y seccionados por plantas.

La visualización localizada puede mostrar estancias a modo de detalle como dormitorios o despachos a fin de ver las características que existen en ese momento en el sistema domótico/inmótico.



3D Planta Baja Hotel con piscina.  
© IKNX

## Cartera de soluciones 2013 Visualizaciones 3D para Domótica e Inmótica.

La secuencia de 3D a plano de planta es muy utilizada para realizar vistas donde se necesita conocer la ubicación exacta de aparatos o luminarias.



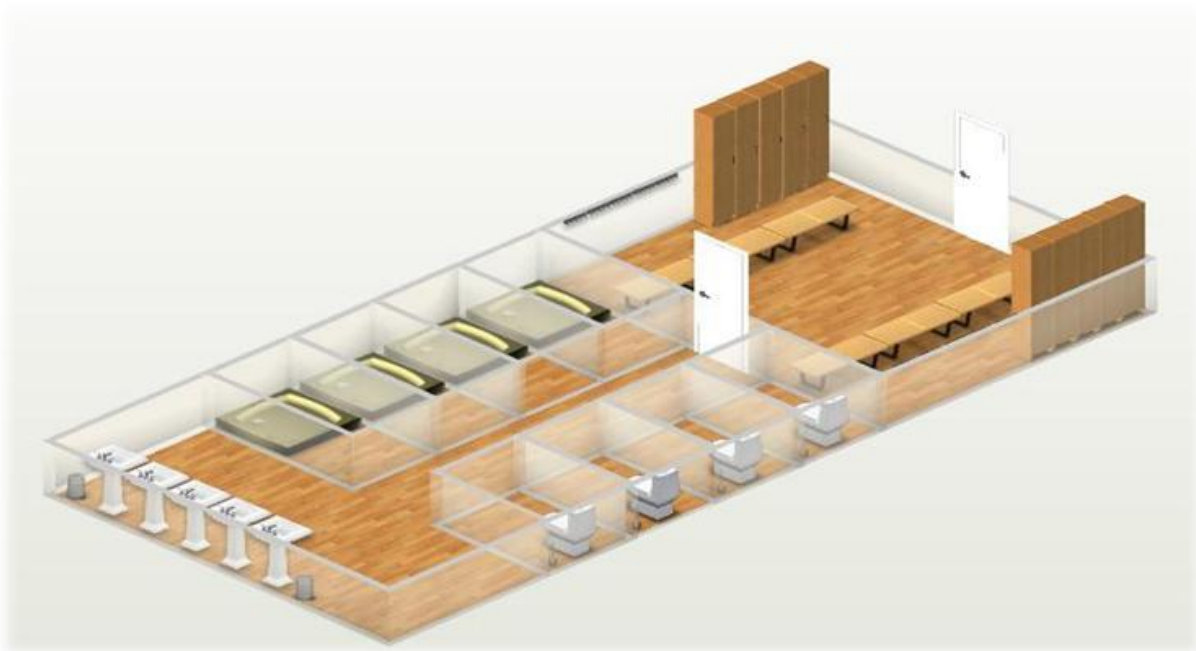
Plano de planta baja vivienda con jardín.  
© IKNX

## Cartera de soluciones 2013 Visualizaciones 3D para Domótica e Inmótica.

Los cambios de estado en domótica/inmótica pueden ser representados en ocasiones por dos visualizaciones superpuestas, de esta manera por ejemplo podríamos representar las instalaciones de día o de noche.



Despacho de oficinas.  
© IKNX



Vestuarios de colegio primaria.  
© IKNX

## Cartera de soluciones 2013

### Visualizaciones con fotografía digital para Domótica e Inmótica.

Un nuevo concepto de visualización donde el diseño digital y la estética van de la mano.

La mejor manera de mostrar nuestra casa, despacho o edificio es mediante la fotografía digital.

La visualización fusiona el diseño gráfico de los comandos o menús que dispone el control de nuestro sistema domótico con la fotografía digital al fondo.



## Cartera de soluciones 2013

### Visualizaciones con fotografía digital para Domótica e Inmótica.

Cuando la visualización se realiza en un servidor web del propio cliente permite que todo el diseño pueda ser accesible desde cualquier dispositivo Smartphone, Tablet, Ipad o incluso desde nuestro propio ordenador.





## Cartera de soluciones 2013

### Visualizaciones con fotografía digital para Domótica e Inmótica.

Existen en el mercado accesorios que permiten que nuestra propia pantalla táctil que controla nuestro sistema domótico sea nuestro propio Ipad o Tablet.

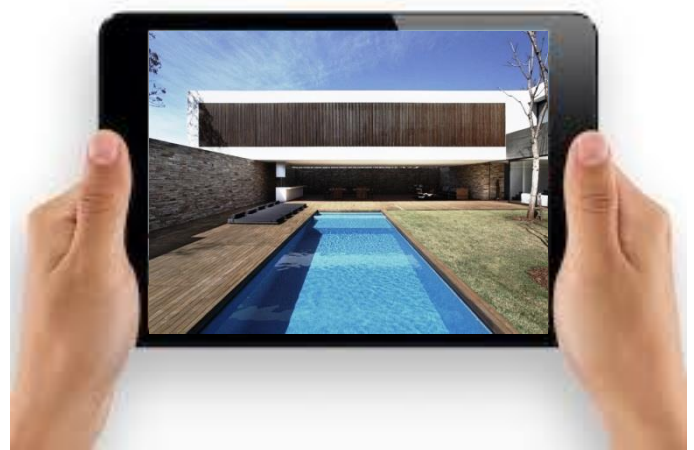
Podemos llevarnos nuestra visualización a cualquier parte para poder compartirla con familia y amigos.



## Cartera de soluciones 2013

### Visualizaciones con fotografía digital para Domótica e Inmótica.

La fotografía digital realizada por profesionales da ese punto de calidad en el diseño y presentación de todo tipo de instalaciones domóticas.



## Ideas de negocio en control y Eficiencia Energética Colaboramos contigo en tus proyectos

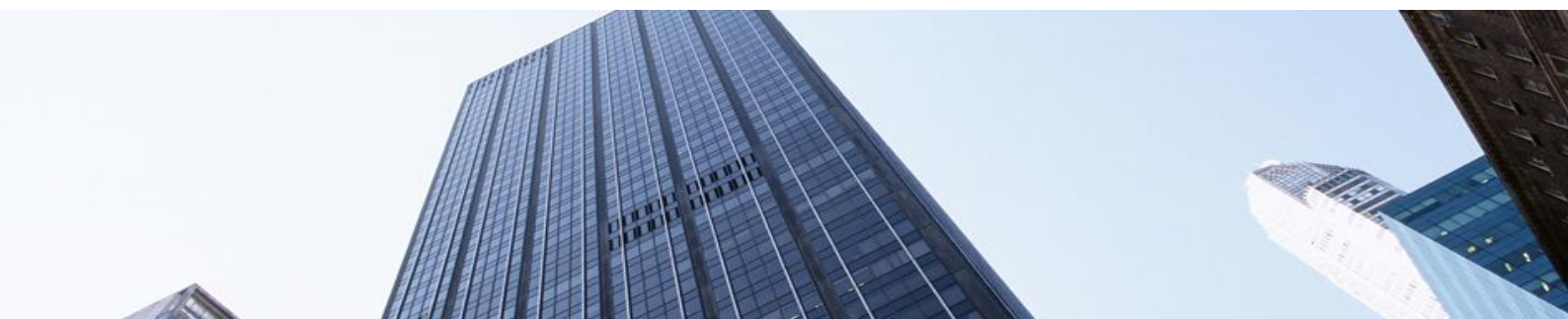
Si tienes un proyecto interesante cuyo reto sea atractivo te ayudaremos a ponerlo en marcha.

Da igual que seas instalador, distribuidor o fabricante. Nuestros Ingenieros están dispuestos a trabajar contigo para poner en marcha esa idea.

Aplicamos todas las técnicas de Ingeniería necesarias para conseguir que el proyecto sea original y único frente a tus competidores.

Aplicar eficiencia energética en una instalación no solo se aprende en libros de texto, tienes que ir acompañado de las mejores ideas de ahorro.

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



Eficiencia energética con KNX  
IKNX Ingeniería / Integraciones / Instalaciones



Telf. Atención al cliente

665 58 72 62

Oficinas

Nuestras instalaciones se encuentran en el centro CADE (Centro de Apoyo al Desarrollo Empresarial) que la Junta de Andalucía dispone en:

<b>Dirección:</b>	Av. Tenor Pedro Lavirgen s/n
<b>Localidad:</b>	Córdoba
<b>Código postal:</b>	14011
<b>Provincia:</b>	Córdoba
<b>Teléfono:</b>	957 35 59 50
<b>Módulo:</b>	4
<b>Coordenadas:</b>	+37° 53' 43.78" . -4° 47' 16.41"

Departamentos

<b>IKNX Ingeniería:</b>	ingerieria@iknx.es
<b>IKNX Integraciones:</b>	integraciones@iknx.es
<b>IKNX Instalaciones:</b>	instalaciones@iknx.es

