

JUNTA GENERAL 2021

09 JUNIO 2021

10:00 h

Por teleconferencia



**La Junta General
empezará en breve**



Por favor, durante la
reunión, mantengan el
micrófono silenciado y la
cámara apagada.

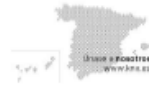


JUNTA GENERAL 2021

2 – Relación de asistentes



Avda. Diagonal, 477, 12º A
E - 08036 Barcelona
Tel.: (+34) 934 050 725
info@knx.es



LISTA DE ASISTENCIA | JUNTA GENERAL | 09 JUNIO 2021 | TELECONFERENCIA

[illegible]

Se usará el registro de la plataforma GoToMeeting

JUNTA GENERAL 2021

3 – Aceptación del Orden del Día



Avda. Diagonal, 477, 12º A
E - 08036 Barcelona
Tel.: (+34) 934 050 725
info@knx.es



KNX España (Sec) 2459
2021-05-04
Pág. 2 de 2

ORDEN DEL DÍA

- | | | |
|---|------------|-------|
| 1. <u>Apertura de la reunión</u> | Presidente | 10:00 |
| 2. <u>Relación de asistentes</u> | Secretario | 10:10 |
| 3. <u>Aceptación del orden del día</u> | Secretario | 10:15 |
| 4. <u>Aprobación de actas anteriores</u> | Secretario | 10:20 |
| 5. <u>Estado de la tesorería de KNX España</u> | Tesorero | 10:25 |
| 6. <u>Principales actividades desarrolladas</u> | Presidente | 10:35 |
| 7. <u>Elección miembros Comité de Gobierno</u> | Presidente | 10:50 |
| 8. <u>Elección Presidente</u> | Presidente | 10:55 |
| 9. <u>Principales actividades previstas</u> | Presidente | 11:00 |
| 10. <u>Web de KNX España</u> | Secretario | 11:15 |



JUNTA GENERAL 2021

4 – Aprobación de actas anteriores



Avda. Diagonal, 477, 12º A
E - 08036 Barcelona
Tel.: (+34) 934 050 725
info@knx.es



KNX España (Sec) 2444
2020-10-22
Pág. 1 de 5

ACTA JUNTA GENERAL 2020

Reunión Nº	JG-01-2020
Fecha	Martes, 20 de octubre de 2020
Hora inicio	09:30 h
Hora finalización	11:10 h
Lugar	Por teleconferencia



JUNTA GENERAL 2021

5 – Estado de la tesorería de KNX España



JUNTA GENERAL 2021

5 – Estado de la tesorería de KNX España (Cierre 2020)

Concepto	Gastos	Ingresos
Servicios AFME	55.680	
Cuotas Asociados		49.272
Descuentos especiales por Covid-19	250	- 10.403
Gastos/Ingresos operativos	1.661	13.497
Venta licencias a escuelas	2.179	4.005
Gastos administrativos	8.521	
TOTAL	68.291	56.371

Resultado **- 11.920**

Aprobado por la Junta General, por correo electrónico

JUNTA GENERAL 2021

5 – Estado de la tesorería de KNX España (Presupuesto 2021)

Concepto	Gastos	Ingresos
Servicios AFME	53.360	
Cuotas Asociados	250	58.481
Gastos/Ingresos operativos	6.500	8.200
Venta licencias a escuelas		1.000
Gastos administrativos	6.450	
TOTAL	66.560	67.681

Resultado **+ 1.121**

Aprobado por la Junta General, por correo electrónico

JUNTA GENERAL 2021

6 – Principales actividades desarrolladas



Junta General KNX España (Octubre 2020, Teleconferencia)



JUNTA GENERAL 2021

6 – Principales actividades desarrolladas

#KNXis30 (Octubre 2020, Evento online)



Vídeo de felicitación

JUNTA GENERAL 2021

6 – Principales actividades desarrolladas

EFIC@M (Noviembre 2020, Evento online)



JUNTA GENERAL 2021

6 – Principales actividades desarrolladas

S2TECH (Noviembre 2020, Evento online)



Organizado por Smartech Cluster

III Smart Technology Forum (Enero 2021, Evento online)



Organizado por KNX España y Smartech Cluster

Charla Colegio Mediadores Seguros (Febrero 2021, Evento online)



SEGURO DE HOGAR

El futuro del Seguro de Hogar

MIÉRCOLES 24 DE FEBRERO - 17 HORAS

- ✓ Online
- ✓ Formato conferencia y mesa redonda
- ✓ Duración 60 minutos

INSCRÍBETE

Jornadas del Colegio de Mediadores de Seguros de Córdoba, Huelva y Sevilla

Patrocinado por



Pablo Canas
Director Comercial de Sevilla y Cádiz en Liberty





Michael Sartor
Secretario Técnico en KNX España





Jorge Ramos
Director de Corredores Zona Sur en Helvetia



JUNTA GENERAL 2021

6 – Principales actividades desarrolladas

BERDEAGO (Mayo 2021 – Abril 2022, Feria online)



Para registrarse: <https://berdeago.org/feria/>

KNX Crossing (Mayo 2021, Congreso/Feria online)



Organizado por Futurasmus

Ayuda extraordinaria para los Asociados

➤ Descuento en las cuotas trimestrales

(2º / 3º / 4º trimestre 2020)

- | | |
|--------------------------|------|
| • Categorías A1, A2, A3: | 30% |
| • Demás categorías: | 100% |

(1er trimestre 2021)

- | | |
|--------------------------|-----|
| • Categorías A1, A2, A3: | 15% |
| • Demás categorías: | 50% |



Situación actual de Asociados (Junio 2021)

Categoría	Número de Asociados	
	Octubre 2020	Junio 2021
A1	5	5
A2	6	4
A3	10	11
A4	42	48
A5	0	0
B	3	3
C	13	13
TOTAL	79	84

JUNTA GENERAL 2021

7/8 - Renovación Comité de Gobierno y Presidencia



JUNTA GENERAL 2021

7 – Miembros del Comité de Gobierno 2021 - 2023

Categoría	Plazas disponibles	Candidaturas recibidas			¿Se ha requerido elección?
		Empresa	Nombre	Nº	
A1	Todas	ABB	Javier Hijona	5	No
		Gewiss	Miguel Ángel Carbajo		
		Hager	Susana Rodríguez		
		Jung	Antonio Moreno		
		Schneider Electric	Javier Hernández		
A2	4	HomeFutura	Antonio Núñez	3	No
		Siemens	Sergio Hernández		
		HMS/Intesis	Sofía Osés		
A3	3	Dicomat/Wago	Álvaro Mallol	3	No
		Finder	José Manuel Macías		
		Grupo Coremsa	Jorge Ruiz		
A4	3	DomoTec	Iñaki Molina	1	No

Situación actual de Asociados (Junio 2021)

Candidaturas recibidas		¿Se ha requerido elección?
Empresa	Nº	
Jung/HomeFutura	1	No



Presidente:
Antonio Moreno / Jung



Vicepresidente:
Antonio Núñez / HomeFutura

JUNTA GENERAL 2021

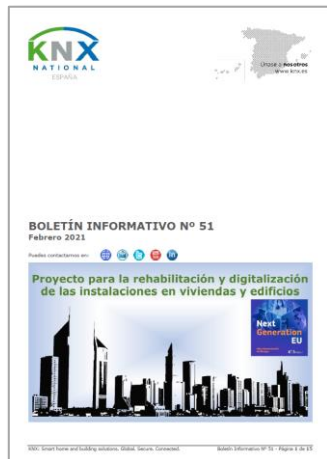
9 – Principales actividades previstas



JUNTA GENERAL 2021

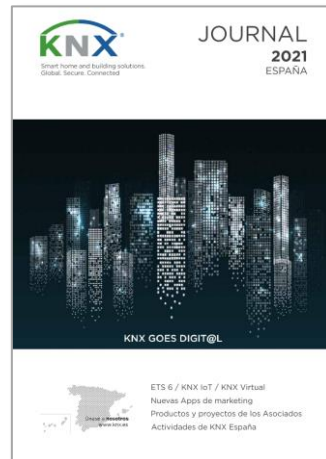
9 – Principales actividades previstas

La Asociación ofrece varias opciones para que los Asociados puedan promover sus productos, soluciones y servicios, como p.ej.:



Boletín Informativo

- 4 ediciones por año
- Cada Asociado tiene media página gratuita



KNX Journal España

- 1 edición por año
- Cada Asociado tiene una página gratuita



Web de KNX España

- Lista de miembros (todos los Asociados)
- Mapa (integradores, centros de formación)
- Subir noticias y documentos a la web.



Redes Sociales

- LinkedIn
- Twitter
- YouTube

Oferta especial para comprar una licencia ETS5 Professional

PROMOCIÓN ESPECIAL

ETS5 PROFESSIONAL



¡¡Ahorre 700 €!!

- Obtenga una licencia ETS5 Pro, por tan solo ~~1.000 €~~ **650 €**
- Además, se incluye la actualización **gratuita** a ETS6 Pro (valorada en 350 €)

Oferta válida hasta



Oferta especial para comprar una licencia ETS5 Professional

¿Qué debe hacer?

1. Para aprovechar esta oferta única, debe tener activada una cuenta en la plataforma online MyKNX (<https://my.knx.org/>). Si aún no tiene una cuenta, regístrese primero, es sin coste ni compromiso alguno.
2. Envíe un mail, hasta el 30 de junio 2021, a knx.secretario@gmail.com, con los siguientes datos:
 - Nombre
 - Apellido(s)
 - Nombre de la empresa
 - País
 - Dirección de correo electrónico
 - Número de su cuenta en MyKNX (similar a KNX123456)
 - Número de licencias ETS5 Pro que desea comprar
3. Una vez finalizado el plazo, encontrará a principios de julio un cupón de descuento en su cuenta de MyKNX. Proceda a comprar la licencia desde su cuenta, usando ese cupón. El pago se realizará directamente a KNX Association (Bruselas).
4. Una vez recibido el pago, KNX Association enviará el dongle para que pueda activar la licencia.



Oferta especial para comprar una licencia ETS5 Professional

Condiciones generales

- Esta oferta es aplicable a licencias ETS5 Pro **nuevas**, no aplica a actualizaciones o licencias suplementarias.
- Para compras desde países de la Unión Europea: Si no dispone de un NIF **intracomunitario** válido, registrado en la Unión Europea (vea https://ec.europa.eu/taxation_customs/vies/ para más detalles), se aplicará el IVA vigente en el país desde donde se realiza la compra.
- Para el envío del dongle se aplicará un coste de envío en función del país de destino.
- Con la compra de la licencia tiene acceso gratuito a la hotline de KNX Association sobre preguntas relacionadas con la licencia.
- Esta oferta es válida para mails recibidos en knx.secretario@gmail.com hasta el 30 de junio como muy tarde.

Smart Technology Topics

10:00...11:00 h, foros de debate sobre temas de actualidad

	
19.05.2021	Ciberseguridad en los sistemas de control y automatización de viviendas y edificios
16.06.2021	Soluciones IoT para la gestión energética de edificios inteligentes
07.07.2021	Uno de los retos en terciario: control de la ocupación y calidad del aire
22.09.2021	Documentación de un proyecto domótico a entregar al cliente final
10.11.2021	¿Comunicación inalámbrica o cableada? Combínelos, it's up to you
15.12.2021	Integrar video portero, audio y gestión energética. Te lo ponemos fácil

IV Smart Technology Forum

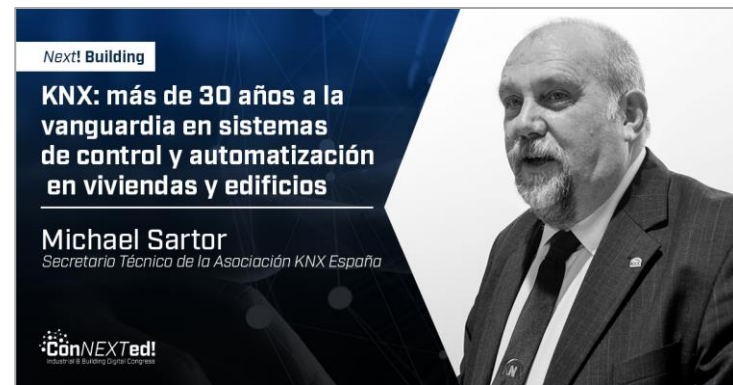
25...29 Octubre 2021, 10:00...12:00 h, Congreso online

	
25.10.2021	Sector Hospitalario
26.10.2021	
27.10.2021	Sector Residencias y Viviendas asistidas/tuteladas
28.10.2021	
29.10.2021	Rehabilitación y Digitalización, Fondos Europeos Next Generation EU

JUNTA GENERAL 2021

9 – Principales actividades previstas

Eventos de los Asociados de KNX España



16 y 17 junio 2021, organizado por HMS/Intesis

Para registrarse: <https://www.connexed.net/>

Eventos internacionales organizados por KNX Bruselas



II KNXperience (28...30 Septiembre 2021)



KNX4U (Noviembre 2021)



ETS6 Days (25/26 Noviembre 2021)

JUNTA GENERAL 2021

9 – Principales actividades previstas

Eventos nacionales con participación de KNX España



Cofian Sevilla (Octubre 2021)

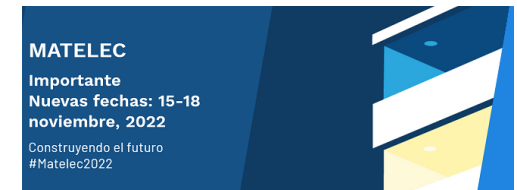


Eficam Madrid (Noviembre 2021)



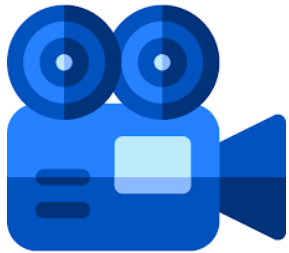
Eventos organizados por Asociados de KNX España, como p.ej.

- Grupo Tecma Red
- Fevymar



Matelec Madrid (Noviembre 2022)

Generar vídeos de proyectos / soluciones



- Proyectos emblemáticos / soluciones innovadoras
- Vídeos cortos (Redes Sociales), vídeos más largos (YouTube)
- Entrevistas a integradores, usuarios, ...
- Diferentes targets:
 - Arquitectos/promotores
 - Ingenierías/prescriptores
 - Inversores
 - Usuarios finales



¿Alguna otra propuesta
para desarrollar
actividades conjuntamente
a corto/medio plazo?




¿Hay algún evento
importante en vuestra
zona en la que podría /
debería participar KNX
España?

Lista de Miembros (<https://www.knx.es/es/miembros.html>)

Miembros de la Asociación KNX España

Ya somos **84** miembros KNX

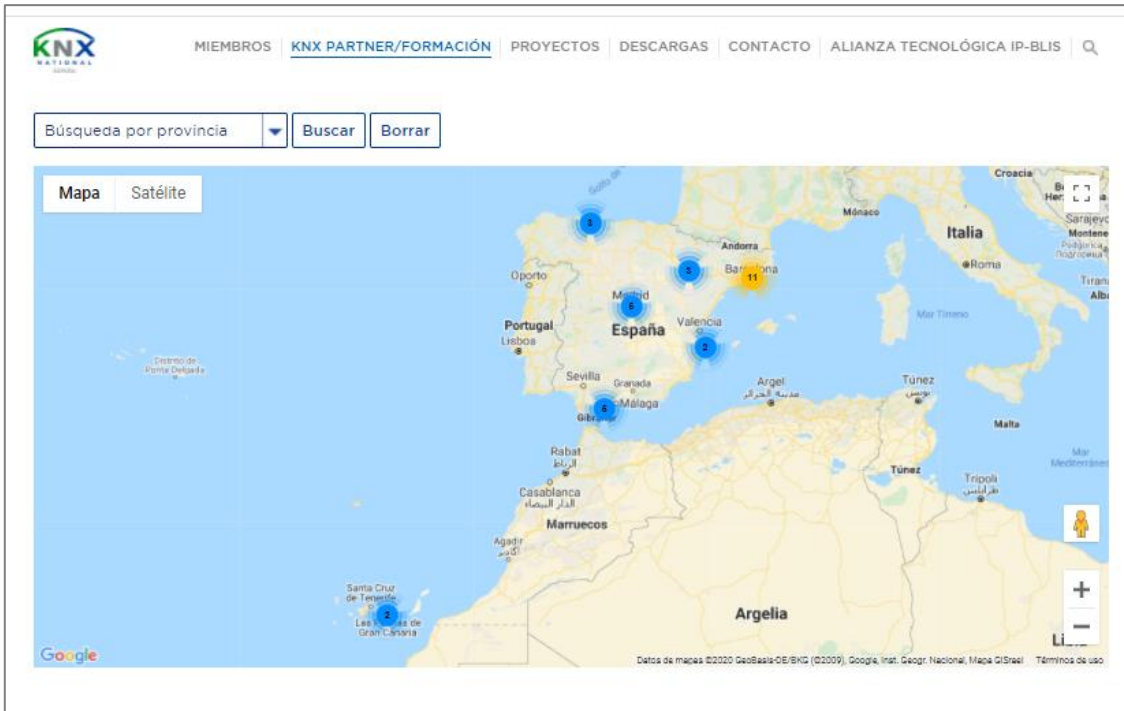
Búsqueda Integrador / Instalador

Empresa	Categoría	Actividad	Email
 ANDALUCÍA HOMEFUTURA	A2	<ul style="list-style-type: none"> • Distribuidor • Integrador / Instalador • Centro de Formación KNX certificado 	
 ACTIVE	A4	<ul style="list-style-type: none"> • Integrador / Instalador 	
 ADR INGENIERÍA	A4	<ul style="list-style-type: none"> • Integrador / Instalador 	
 ALONSO SEGOVIA ELECTRICIDAD	A4	<ul style="list-style-type: none"> • Integrador / Instalador 	
 ANBATEL SOLUCIONES DOMÓTICAS	A4	<ul style="list-style-type: none"> • Integrador / Instalador 	
 APCONTROL	A4	<ul style="list-style-type: none"> • Integrador / Instalador 	
 ASEISA	A4	<ul style="list-style-type: none"> • Integrador / Instalador 	

Aquí se indican todos los miembros de KNX España, con sus datos de contacto, ubicación en mapa y breve descripción.

Importante mantener actualizados los datos.

Mapa KNX Partner/Formación (<https://www.knx.es/es/knx-partner-formacion.html>)



Esta página es ideal para un usuario que busca un integrador/installador o un centro de formación KNX certificado en su zona de residencia. En la herramienta GoogleMaps se muestra la ubicación de los integradores/installadores con un **globo verde**, y los centros de formación KNX certificados con un **globo azul**. En ambos casos con la condición que sean miembros de KNX España.

Como es habitual en GoogleMaps, se puede acercar el mapa a la zona de búsqueda hasta ver cada uno de los globos individualmente. Pulsando sobre el globo se visualizan los datos de contacto.

Noticias de Asociados (<https://www.knx.es/es>)



The screenshot shows the homepage of the KNX España website. At the top, there is a navigation bar with the KNX National España logo on the left and a menu with links: MIEMBROS, KNX PARTNER/FORMACIÓN, PROYECTOS, DESCARGAS, CONTACTO, and QUÉ ES KNX, followed by a search icon. Below the navigation bar is a large hero image of a city skyline at night with a blue network overlay. The main content area is divided into two sections. The left section is titled 'Bienvenido a KNX España' and contains a paragraph about the association's purpose. The right section is titled 'Noticias de los Asociados' and features a news item about a report on Spain 5.0, sponsored by Siemens and elaborated by PwC. The news item includes a small image of two men and a 'leer más >' link.

KNX
NATIONAL
ESPAÑA

MIEMBROS | KNX PARTNER/FORMACIÓN | PROYECTOS | DESCARGAS | CONTACTO | QUÉ ES KNX | 🔍

Bienvenido a KNX España

KNX España es una Asociación sin ánimo de lucro que aglutina empresas que, de otra forma, promueven productos, soluciones y servicios. Su objetivo es promoverlos y darlos a conocer.

Noticias de los Asociados

Elaborado por
PwC

Patrocinado por
SIEMENS

¿Te imaginas una España 5.0?

PwC, con el patrocinio de Siemens, ha elaborado un informe que analiza el estado de nuestra industria e infraestructuras. Con los datos obtenidos se ha ...

[leer más >](#)

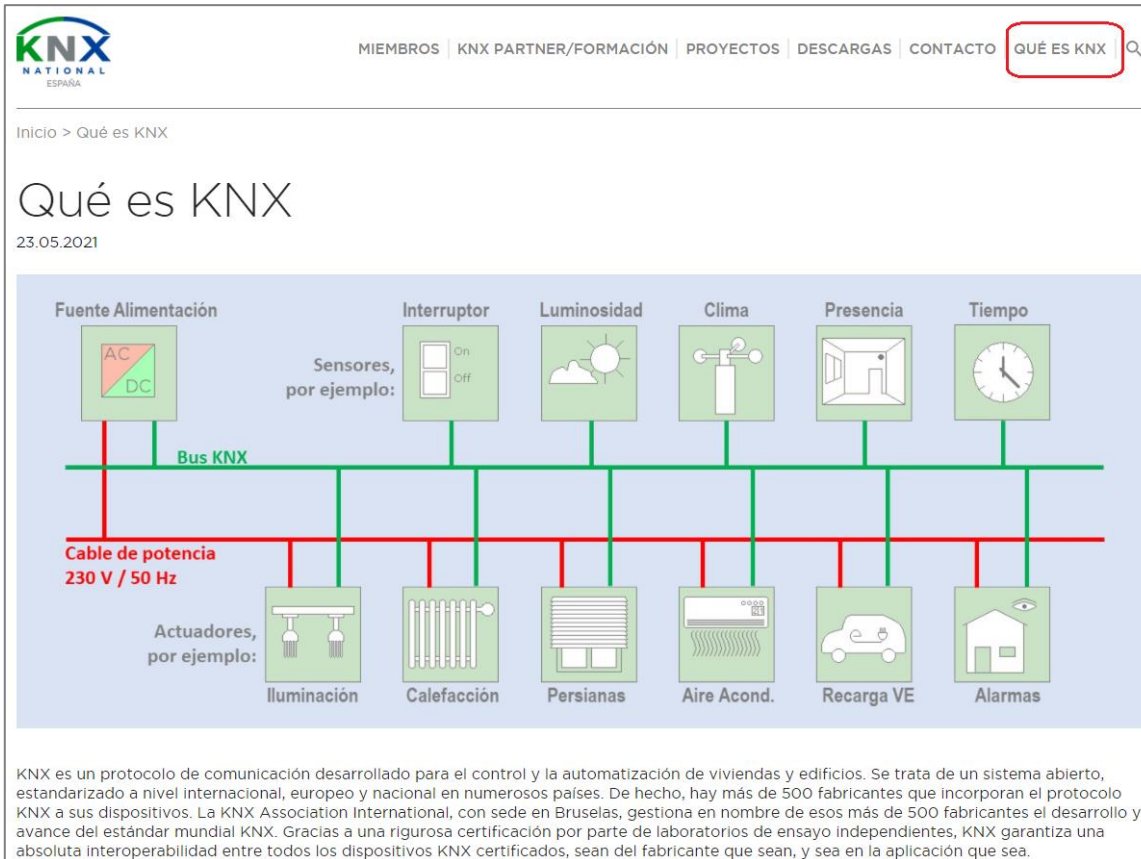
Disponible para los Asociados para promocionar productos, soluciones, servicios, proyectos, ...

“Noticias” de proyectos
→ **Gratuitos!!!!**

“Noticias” publicitarios
→ Solo 50,- € (+IVA)

Dentro de lo posible, cada noticia quedará durante un mes en esa página. Después podrá ser visualizada indefinidamente en el histórico de noticias (a no ser que el Asociado pida eliminarla de ahí).

Documentos KNX (<https://www.knx.es/es>)



The screenshot shows the KNX website's landing page for 'Qué es KNX'. At the top, there is a navigation bar with links: MIEMBROS, KNX PARTNER/FORMACIÓN, PROYECTOS, DESCARGAS, CONTACTO, and a search bar labeled 'QUÉ ES KNX'. Below the navigation bar, the page title 'Qué es KNX' is displayed with the date '23.05.2021'. The main content area features a diagram illustrating the KNX system architecture. The diagram shows a 'Fuente Alimentación' (AC/DC) connected to a 'Bus KNX' (green line). A 'Cable de potencia 230 V / 50 Hz' (red line) is also shown. Various 'Sensores' (e.g., Interruptor, Luminosidad, Clima, Presencia, Tiempo) are connected to the Bus KNX. Below the Bus KNX, various 'Actuadores' (e.g., Iluminación, Calefacción, Persianas, Aire Acond., Recarga VE, Alarmas) are connected. A text block at the bottom explains that KNX is a communication protocol for controlling and automating homes and buildings, developed by the KNX Association International.

KNX es un protocolo de comunicación desarrollado para el control y la automatización de viviendas y edificios. Se trata de un sistema abierto, estandarizado a nivel internacional, europeo y nacional en numerosos países. De hecho, hay más de 500 fabricantes que incorporan el protocolo KNX a sus dispositivos. La KNX Association International, con sede en Bruselas, gestiona en nombre de esos más de 500 fabricantes el desarrollo y avance del estándar mundial KNX. Gracias a una rigurosa certificación por parte de laboratorios de ensayo independientes, KNX garantiza una absoluta interoperabilidad entre todos los dispositivos KNX certificados, sean del fabricante que sean, y sea en la aplicación que sea.

“Qué es KNX”

Landing page con información genérica sobre el estándar KNX.

Objetivo:

- Generar documentos técnicos y no-técnicos sobre KNX, ETS, Apps, soluciones, proyectos, ...
- Disponibles para descarga en la pestaña “Documentos”

Lista de KNX Partner en la web de KNX International

Para España, ver

<https://www.knx.org/knx-es/para-profesionales/comunidad/socios/?country=201>

Para Islas Canarias, ver

<https://www.knx.org/knx-es/para-profesionales/comunidad/socios/?country=245>

Company	City	Qualification (total)
SAPIENX	Pola de Siero	★★★★★
Sergio Fernández Pelayo	Noja	★★★★★
ICM Ingenieria	Logroño (La Rioja)	★★★★★
DOMOTEC INSTALACIONES ELECTRICAS S,L.	Bilbao-Bizkaia	★★★★★
ACIVE	Madrid	★★★★★
Domonorte, S.L.	Noja	★★★★★
SOM-SMART	Barcelona	★★★★★

- Promoción de KNX Partner (y no de la empresa)
- Se pueden obtener “créditos” en 5 categorías
- Con más créditos, más arriba aparece en la lista
- Todos los detalles en:

<https://support.knx.org/hc/es/articles/360015509879--Cu%C3%A1ntos-cr%C3%A9ditos-puede-obtener-un-partner-KNX-en-las-diferentes-categor%C3%ADas->

Categoría “Conocimiento”

Cursos/webinars	Créditos	Explicación
Curso básico	40	
Curso básico condensado	30	
Curso avanzado	20	
Curso avanzado condensado	15	
Curso climatización	15	
Curso tutor	10	
Curso actualización	10	Se pueden obtener 10 créditos. Todos los años se pierden 2 créditos. Al asistir a un segundo curso antes de 5 años, se recuperan los créditos.
Webinarios de KNX Bruselas	3...9	3 créditos por seminario web (máx. 9). Cada año se pierden 3 créditos.
eCampus	2	

Créditos	Estrellas
1...35	**
36...55	***
56...75	****
76...100	*****

Categoría “Herramientas”

Software adquirido ¹	Créditos	Explicación
ETS Lite	10	ETS4 o ETS5
KNX ETS App	2...20	2 créditos por cada App <u>de KNX</u> (máx. 20). No se tienen en cuenta las Apps ofrecidas por otras empresas miembro.
ETS Inside	20	
ETS x Professional	30	
Siempre la última generación del software Professional	30	Esto significa que si tiene una licencia ETS5 Professional, obtiene 60 créditos en lugar de 30

Créditos	Estrellas
1...10	*
11...20	**
21...50	***
51...90	****
91...100	*****

Nota¹: se contabiliza una licencia por cuenta, excepto ETS App

Categoría “Compromiso”

Compromiso	Créditos	Explicación
Visita a ferias	5	Solo se obtienen créditos si se usa un voucher oficial de KNX Association
Encuesta a KNX Partner	5	Participación en encuestas enviadas por KNX Association (no la encuesta de satisfacción después de un curso KNX)
Newsletter Ventas	10	Solo si la casilla correspondiente está activada en la cuenta de MyKNX
Newsletter General	10	Solo si la casilla correspondiente está activada en la cuenta de MyKNX
Actualización del perfil de KNX Partner	20	A través de la cuenta MyKNX (menú: Mi cuenta / Aplicaciones / Actualización de su perfil de socio)
Miembro de Grupo Nacional o Club Usuarios ¹	50	Si es miembro de un Grupo Nacional o de un Club de Usuarios de su país, puede obtener 50 créditos.

Créditos	Estrellas
1...10	*
11...20	**
21...40	***
41...50	****
51...100	*****



Nota¹: en España, el Club de Usuarios está integrado en KNX España. Consulten su cuenta de MyKNX para asegurar que figura la membresía a KNX España. En caso de duda, consulten al Secretario. Estos créditos no son aplicables a KNX Partner que pertenecen a un fabricante.

Categoría “Proyectos realizados”

Proyectos	Créditos	Explicación
Proyecto subido a plataforma	10 a 40	10 créditos por proyecto (máx. 40) ¹
Calidad del proyecto	10 o 30	Se asignan 30 créditos si el proyecto supera el umbral mínimo de calificación establecido por KNX (este umbral es interno y no se hace público)
Nominado para los KNX Award International	10	Se asignan 10 créditos si declara que también presentó su proyecto a los premios KNX y que fue seleccionado como nominado.
Ganador del KNX Award International	20	Se asignan 20 créditos si declara que también presentó su proyecto a los premios KNX y que fue seleccionado como ganador del mismo.

Créditos	Estrellas
1...10	*
11...20	**
21...50	***
51...70	****
71...100	*****

Nota¹: Cada KNX Partner puede subir tantos proyectos finalizados como quiera en <https://projects.knx.org>. La plataforma evalúa automáticamente cada proyecto. Para otorgar créditos se tienen en cuenta los (máximo 4) proyectos con la puntuación más alta.

Categoría “Comentarios del cliente”¹

Preguntas al cliente	Créditos
¿Cómo valora la calidad general del proyecto?	20
¿Cómo valora la experticia del integrador KNX?	20
¿Cuál fue su satisfacción general con el integrador KNX?	15
¿Recomendaría este integrador KNX a otros propietarios de viviendas o edificios?	15
¿Ha recibido, completado y firmado las 2 listas de comprobación? • antes de comenzar el proyecto • después de la entrega del mismo	10
¿Ha recibido las instrucciones/formación necesarias para el correcto uso y gestión de su instalación KNX?	10
¿Ha recibido el archivo de proyecto ETS? Este archivo podría ser necesario para hacer modificaciones en la instalación.	10

Créditos	Estrellas
1...20	*
21...40	**
41...60	***
61...80	****
81...100	*****

Nota¹: Al subir el proyecto a <https://projects.knx.org>, tendrá la opción de introducir la dirección de correo electrónico del cliente (propietario de la vivienda o edificio). Se pueden obtener más créditos si se reciben comentarios.

Integración del KNX Partner Ranking en la web nacional

KNX

¿QUÉ ES KNX? | BENEFICIOS | EMPIECE AHORA | SOFTWARE | COMUNIDAD | PROYECTOS

Spain | Name / Surname | Company | Zip Code | City | Search

Sort by qualification: Total

Clear selection

7318 Partidos encontrados


Company	City	Qualification (total)
SAPIENX	Pola de Siero	★★★★★
Julio Díaz García Angel Embil, 9 9 33510 Pola de Siero Phone: +34 985099660 Mobile:	Website: sapienx.es Email: send e-mail Link to map	★★★★★ Knowledge ★★★★★ Tools ★★★★★ Engagement ★★★★★ Total
ACTIVE	Madrid	★★★★★
Integraciones Electrónicas J.A.E.S.	Alicón	★★★★★
HogarTec	Zaragoza	★★★★★
Domonorte, S.L.	Niça	★★★★★
freeDOM	Madrid	★★★★★
AUR Ingeniería	Barcelona	★★★★★
Sergio Fernández Pelayo	Niça	★★★★★
AZLIZ DOMOTICA Y VIVIENDA S.L.	Las Rozas	★★★★★

Visite la web internacional de KNX

COLABORADORES | NOTICIAS | EVENTOS | SOPORTE | DOCUMENTACIÓN | MYKNX

KNX NATIONAL ESPAÑA

MIEMBROS | KNX PARTNER/FORMACIÓN | PROYECTOS | DESCARGAS | CONTACTO | ALIANZA TECNOLÓGICA IP-BUS



Bienvenido a KNX España

KNX España es una Asociación sin ánimo de lucro que aglutina empresas y entidades que fabrican, comercializan, integran, instalan o de cualquier otra forma promueven productos, soluciones y servicios basados en el estándar mundial KNX, un protocolo de comunicación desarrollado para el control y la automatización de viviendas y edificios.

Con sus más de 25 años de presencia en el mercado español se ha consolidado como un referente para cualquier tipo de proyecto domótico o inmóvil, desde pequeñas instalaciones domésticas o edificios residenciales hasta grandes instalaciones terciarias, como por ejemplo hoteles, oficinas, aeropuertos, hospitales, centros comerciales, centros deportivos, museos, etc.

KNX España ofrece una variedad de categorías para que todas las empresas, desde una microempresa hasta una empresa multinacional, e incluso personas e nivel individual, tengan cabida en la Asociación. También participan colaboradores como por ejemplo medios de comunicación u otros.



JUNTA GENERAL 2021

12 – Novedades de KNX Bruselas

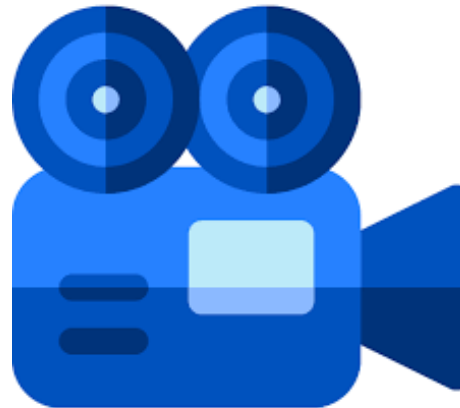


JUNTA GENERAL 2021

13 – Ruegos, preguntas, sugerencias, ...



Antes de finalizar:



JUNTA GENERAL 2021

14 –Clausura de la reunión

