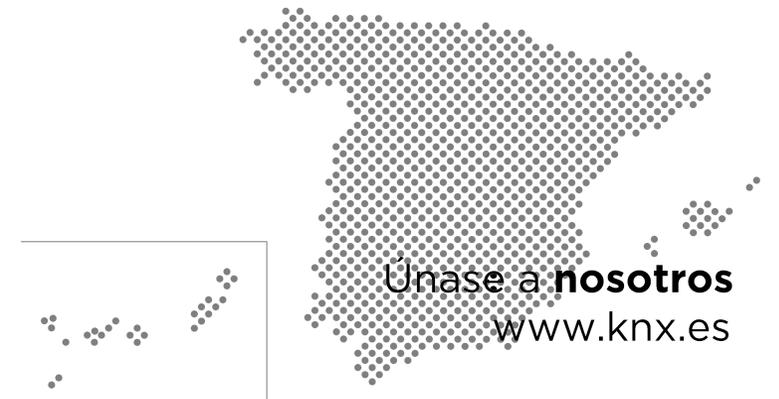




Soluciones inteligentes para viviendas y edificios.
Globales. Seguros. Conectados.

PROGRAMA de CONCURSOS KNX España

Enero 2023



PROGRAMA CONCURSOS KNX ESPAÑA

HASTA DÍA DE HOY, EL CONCURSO DE INSTALACIONES DOMÓTICAS QUE ORGANIZA KNX ESPAÑA Y MATELEC, ESTÁ PRÁCTICAMENTE DESTINADO A EMPRESAS INTEGRADORAS:

- NECESIDAD DE ETS6 PRO
- NECESIDAD DE DISPOSITIVOS KNX
- VALORACIÓN DESCRIPTIVA DE PROYECTOS REALES

PROGRAMA CONCURSOS KNX ESPAÑA

KNX ESPAÑA QUIERE AMPLIAR LAS POSIBILIDADES DE PARTICIPACIÓN A OTROS SECTORES Y PÚBLICO.

5 CONCURSOS PARA...

- 2 - INTEGRADORES ASOCIADOS y NO ASOCIADOS
- 1- PROFESIONALES DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN
- 1- CLIENTES FINALES Y USUARIOS DE INSTALACIONES
- 1- ESTUDIANTES SÉNIOR Y JÚNIOR

PROGRAMA CONCURSOS KNX ESPAÑA

¿POR QUÉ KNX ESPAÑA QUIERE AMPLIAR LAS POSIBILIDADES DE PARTICIPACIÓN A OTROS SECTORES Y PÚBLICO?

- KNX no solo afecta a INTEGRADORES
- Los BENEFICIOS de KNX son amplios, diversos y transversales y aplican a TODOS los actores, y cada actor puede mostrar los beneficios de KNX desde puntos de vista diferentes.

PROGRAMA CONCURSOS KNX ESPAÑA

¿POR QUÉ KNX ESPAÑA QUIERE AMPLIAR LAS POSIBILIDADES DE PARTICIPACIÓN A OTROS SECTORES Y PÚBLICO?

- Permitir que KNX se vea y valore desde todos los puntos de vista, para poder llegar mejor a todos los actores del sector de la construcción.
- Permitir CRECER a KNX en DIFUSIÓN, CONOCIMIENTO, POSIBILIDADES y CUOTA de MERCADO.
- Consolidar KNX como nº1 a corto, medio y largo plazo

¿A QUIÉN NOS DIRIGIMOS?

- Integradores
- Profesionales del sector de la construcción:
 - Electricistas
 - Ingenierías
 - Arquitectos
 - Interioristas
 - Constructores
 - Promotores

¿A QUIÉN NOS DIRIGIMOS?

- **Usuarios finales: Particulares, propietarios y usuarios de:**
 - Viviendas particulares y tuteladas
 - Hoteles, Apartamentos turísticos,
 - Oficinas, Hospitales, Residencias,
 - Naves industriales, Smart buildings
- **Instituciones y Empresas finales:**
 - Facility managers
 - Empresas de Limpieza, Mantenimiento, Eventos
 - Ayuntamientos
 - Inmobiliarias, APIs,

¿A QUIÉN NOS DIRIGIMOS?

- Estudiantes:
 - Jóvenes de secundaria
 - Jóvenes de ciclos formativos
 - Parados, Grados
 - Profesionales en reciclaje y/o formación
 - Futuros Partner KNX

PROGRAMA CONCURSOS KNX ESPAÑA

BENEFICIOS QUE OFRECEN LOS CONCURSOS A LOS ASOCIADOS

- FABRICANTES y DISTRIBUIDORES
 - Ampliar cuota potencial de mercado
 - Dar a conocer sus productos, ayuda al marketing y comunicación propia
 - Consolidar KNX como el sistema domótico nº1 a nivel mundial
- CENTROS de FORMACIÓN
 - Captación de clientes
- INTEGRADORES
 - Obtención de ideas y conocimientos para futuras obras
 - Entender mejor al sector, sus necesidades y potenciales clientes

BENEFICIOS QUE OFRECEN LOS CONCURSOS A LOS ASOCIADOS

- PROFESIONALES DEL SECTOR
 - Dar a conocer su trabajo y servicios a otros profesionales y cliente potencial
 - Dar a conocer productos no domóticos como complementos necesarios a una instalación KNX
 - Promocionar el resultado de su trabajo

BENEFICIOS QUE OFRECE KNX A LOS PROFESIONALES

- Obtención de Datos a tiempo real para ayudar la toma de decisiones.
- Eficiencia y productividad
- Flexibilidad y Adaptabilidad: diseño de instalaciones, trabajos a realizar, cableado, acabados finales, documentación
- Facilitar: Mantenimiento, Ampliaciones, Modificaciones, Mejora, Actualizaciones, cambios
- Ahorro: dinero, tiempo, mantenimiento, gestión, instalación, cableado
- Trabajo coordinado, transversal y en equipo multidisciplinar
- Aprovechar el dinamismo y flexibilidad que ofrece KNX, permitiendo una forma de trabajar más cómoda, flexible y con mejor resultado final para el cliente.

BENEFICIOS QUE OFRECE KNX A LOS CLIENTES FINALES

- Ahorro energético y eficiencia energética
- Confort
- Cuidado a las personas y mascotas
- Control remoto, funciones primarias, funciones avanzadas y funciones Smart
- Seguridad
- Gestión
- Eficacia y productividad
- Mejorar el servicio ofrecido
- Satisfacción de usuarios y clientes
- Flexibilidad, adaptación, cambio

BENEFICIOS QUE OFRECEN LOS CONCURSOS A LOS ESTUDIANTES

- Complementar los conocimientos teóricos con la práctica.
- Poder realizar propuestas funcionales reales en KNX, sin necesidad de comprar licencias o productos KNX
- Poder testear las propuestas
- Poder explorar la creatividad y la resolución de nuevas necesidades
- Estar mejor preparado para poder trabajar con KNX en el mercado laboral.

BENEFICIOS QUE OFRECEN LOS CONCURSOS AL CLIENTE FINAL

- Publicidad y difusión de sus propiedades en caso de querer venderlas
- Captación de usuarios y clientes hacia sus instalaciones
- Ayuda a su imagen de marca gracias a lo que aporta KNX: verde y sostenible
- Ser inspiración para sus similares
- Ayudar a mejorar la sostenibilidad y ahorro del sector, de los clientes finales y del planeta en general.

BÚSQUEDA DE PATROCINADORES

- Sector KNX
 - Fabricantes, Distribuidores, Centros de formación, Integradores
- Sector de la construcción
 - Fabricantes y distribuidores de materiales, productos o módulos que conviven habitualmente en instalaciones domóticas KNX
- Proveedores de energía, agua, telecomunicaciones y servicios, afectados positivamente donde esté KNX.
- Administraciones públicas: mejorar la calidad del parque inmobiliario, para preservar el medio ambiente, aumentar la productividad del país,

5 CONCURSOS:

1. **MEJORES INSTALACIONES KNX** (INTEGRADORES ASOCIADOS y NO ASOCIADOS)
2. **MEJORES SOLUCIONES MODULARES Kpack - KNX** (INTEGRADORES ASOCIADOS y NO ASOCIADOS)
3. **MAYORES BENEFICIOS gracias a KNX** (PROFESIONALES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN)
4. **MEJORES EXPERIENCIAS con KNX** (CLIENTES FINALES Y USUARIOS DE INSTALACIONES)
5. **CONCURSO KNX - MICHAEL SARTOR** (ESTUDIANTES SÉNIOR Y JÚNIOR)

1. MEJORES INSTALACIONES KNX (INTEGRADORES ASOCIADOS y NO ASOCIADOS)

Se premiarán las mejores instalaciones realizadas con KNX valorando:
la eficiencia energética, cuidado a las personas, facility management y funciones SMART.

Se rellenará información y enviarán los documentos solicitados sobre:

- La instalación: distribución módulos, cuadros, cableado, modelos, numero, etc. Etc.
- Resto de empresas y profesionales en obra: coordinación, supervisión, acuerdos
- Necesidades del cliente y motivos por utilizar KNX
- Funciones implementadas para dar respuesta a las necesidades iniciales.
- Beneficios para el cliente final
- Principales razones para valorar el proyecto presentado.
- Fotografías y vídeos del proyecto, en alguna o todas las fases del proyecto.

2. MEJORES SOLUCIONES MODULARES Kpack - KNX (INTEGRADORES ASOCIADOS y NO ASOCIADOS)

Se premiarán las mejores propuestas en formato soluciones modulares KNX, es decir, propuestas de soluciones replicables y escalables, no necesariamente llevadas a la práctica pero diseñadas, programadas y testeadas con ETS6 LITE y KNX Simulator, que se centren en:
la eficiencia energética, cuidado a las personas, facility management y funciones SMART.

Se rellenará información y enviarán los documentos solicitados sobre:

- Objetivos y necesidades a cubrir
- Presupuesto
- Proyectos ETS6 Lite y KNX Simulator, es decir, programación y puesta en marcha.
- Funciones implementadas
- Manual de usuario, documentación del proyecto.

¿QUÉ ES UNA SOLUCIÓN MODULAR – KPACK?

Se trata de soluciones estandarizadas, que se adapten a solucionar necesidades muy concretas y que se puedan aplicar en varios tipos de clientes o instalaciones, y que se puedan replicar y escalar según las necesidades:

Propuestas de soluciones modulares – Kpacks para los concursos:

- Ahorro energético para una habitación de hotel.
- Gestión de espacios autónomos sin personal, negocios en auto-servicio.
- Seguridad y cuidado de las personas en habitaciones de hospital o residencias gerontológicas
- Seguridad y cuidado de las personas con necesidades en viviendas, cuando viven solas parte del tiempo.
- Gestión energética, confort y seguridad de espacios no supervisados, como edificios de pública concurrencia o espacios compartidos tipo oficinas coworking, parkings, aulas,

3. MAYORES BENEFICIOS gracias a KNX (PROFESIONALES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN)

Se premiarán los proyectos realizados con KNX y que los profesionales (NO INTEGRADORES), por el simple hecho de la presencia KNX, hayan obtenido beneficios en su trabajo, se haya facilitado su trabajo, y el proyecto en general se haya visto favorecido gracias a la presencia de KNX, se hayan satisfecho las necesidades del cliente final, beneficios que no serían posibles sin KNX.

Se rellenará información y enviarán los documentos solicitados sobre:

- La instalación: distribución módulos, cuadros, cableado, modelos, numero, etc. Etc.
- Resto de empresas y profesionales en obra: coordinación, supervisión, acuerdos
- Necesidades del cliente y motivos por utilizar KNX
- Funciones implementadas para dar respuesta a las necesidades iniciales.
- Beneficios para el cliente final
- Principales razones para valorar el proyecto presentado.
- Fotografías y vídeos del proyecto, en alguna o todas las fases del proyecto.

4. MEJORES EXPERIENCIAS con KNX (CLIENTES FINALES Y USUARIOS DE INSTALACIONES)

Se premiarán los proyectos realizados con KNX, donde el cliente particular o la empresa que explota la instalación, se vean claramente beneficiados gracias a la presencia de la domótica KNX.

Se rellenará información y enviarán los documentos solicitados sobre:

- La instalación: Tipo de obra, quien es propietario, usuario y cliente.
- Resto de empresas y profesionales en obra: coordinación, supervisión, acuerdos
- Necesidades del cliente y motivos por utilizar KNX
- Funciones implementadas para dar respuesta a las necesidades iniciales.
- Beneficios para el usuario, para el propietario, para la empresa explotadora
- Principales razones para valorar el proyecto presentado.
- Fotografías y vídeos del proyecto, en alguna o todas las fases del proyecto.

5. CONCURSO KNX - MICHAEL SARTOR (ESTUDIANTES SÉNIOR Y JÚNIOR)

- **JÚNIOR:** Se premiarán las prácticas realizadas en mini proyectos o soluciones modulares en KNX, sin necesidad de estar realmente implementados. Las prácticas se diseñaran en KNX Simulator, se programarán en ETS6 Lite y luego se testearán en KNX Simulator. Se valorará la creatividad en soluciones sencillas que puedan aportar ahorro energético, cuidado de las personas y funciones SMART.
- **SÉNIOR:** Se premiarán las mejores propuestas en formato soluciones modulares KNX Kpacks, es decir, propuestas de soluciones replicables y escalables, no necesariamente llevadas a la práctica pero diseñadas, programadas y testeadas con ETS6 LITE y KNX Simulator, que se centren en: la eficiencia energética, cuidado a las personas, facility management y funciones SMART.

Se rellenará información y enviarán los documentos solicitados sobre:

- Objetivos y necesidades a cubrir
- Presupuesto y Funciones implementadas
- Proyectos ETS6 Lite y KNX Simulator, es decir, programación y puesta en marcha.
- Manual de usuario, documentación del proyecto.

TRIPLE ALIANZA



TRIPLE ALIANZA



ORGANIZACIÓN CONCURSOS

TRIPLE ALIANZA



Características del eCampus de ETS

- Formación en vídeo
- Simulación completa "paso a paso" de la herramienta ETS original
- Estado de aprendizaje general que aumenta con cada lección que completa
- Test para evaluar tus conocimientos
- Y... Al completar con éxito, recibirá vales para una licencia ETS Lite, ETS Home o ETS Professional.

Curso Online

ETS
eCampus

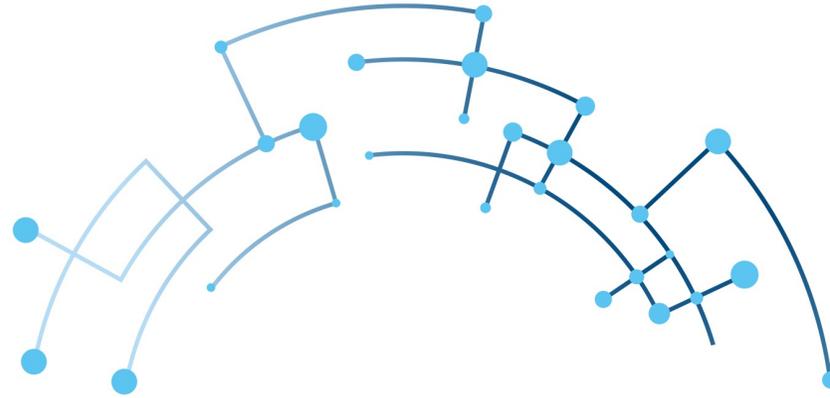
[Empieza aquí](#)

TRIPLE ALIANZA



HERRAMIENTA PARA PROGRAMAR

TRIPLE ALIANZA



KNX SIMULATOR

HERRAMIENTA PARA SIMULAR

<https://youtu.be/gfu-VPDC078>

SIGUIENTES PASOS...

KNX ESPAÑA DIFUNDIRÁ EL NUEVO PROGRAMA DE CONCURSOS, PARA PODER LLEGAR A:

- ASOCIADOS, KNX PARTNERS Y CENTROS CERTIFICADOS KNX
- DEPARTAMENTOS DE EDUCACIÓN
- CENTROS EDUCATIVOS
- CENTROS DE FORMACIÓN
- GREMIOS
- ASOCIACIONES PROFESIONALES

SIGUIENTES PASOS...

KNX ESPAÑA INICIARÁ CONTACTOS DIRECTOS CON:

- ASOCIADOS, KNX PARTNERS Y CENTROS CERTIFICADOS KNX
- DEPARTAMENTOS DE EDUCACIÓN
- CENTROS EDUCATIVOS
- CENTROS DE FORMACIÓN
- GREMIOS
- ASOCIACIONES PROFESIONALES

E INDIRECTOS:

- PROPIETARIOS Y USUARIOS FINALES DE INSTALACIONES CON KNX
- EMPRESAS QUE EXPLOTAN, TRABAJAN O GESTIONAN INMUEBLES CON KNX

OBJETIVO FINAL

**FACILITAR EL ACCESO Y APREDIZAJE DE
KNX Y SUS HERRAMIENTAS A TODOS LOS
POTENCIALES PROFESIONALES y
CLIENTES, PRESENTES Y FUTUROS**



Soluciones inteligentes para viviendas y edificios.
Globales. Seguros. Conectados.

¡Gracias por vuestra atención!

Jordi Auladell Colomer
Secretario técnico KNX España

Teléfono: 613 004 421
E-mail Jordi.auladell@knx.es

Para información general:
info@knx.es – www.knx.es

