



COGITISE

Colegio Oficial de Graduados
en Ingeniería de la rama Industrial,
Ingenieros Técnicos y
Peritos Industriales
de Sevilla

Circular nº 2/19

Curso Básico KNX

Estimados compañeros,

Nuestro Colegio va a organizar la actividad formativa Curso Básico KNX durante el próximo mes de febrero en la Escuela Politécnica Superior.



KNX es el estándar europeo en instalaciones de control de viviendas y edificios. Tiene su sede en Bruselas y está participado por todos los grandes fabricantes de equipos de control: Siemens, ABB, Schneider, Jung, etc.

El curso es oficial, superado el cual se obtiene el Certificado de Partners de la Asociación. La Escuela Politécnica Superior es centro certificado por Bruselas para esta formación.

Programa del Curso:

TEORÍA (18 HORAS)

- Argumentos del Sistema KNX
- Topología KNX TP1
- Componentes de Bus KNX
- Telegrama KNX TP
- Comunicación KNX
- Instalación KNX TP1



COGITISE

Colegio Oficial de Graduados
en Ingeniería de la rama Industrial,
Ingenieros Técnicos y
Peritos Industriales
de Sevilla

- Diseño de proyectos KNX con ETS5: Fundamentos
- Puesta en marcha KNX con ETS5
- Diagnósticos en ETS5

PRÁCTICAS (19 HORAS)

Realizadas con material ABB, desarrollando los siguientes conceptos:

- Conmutación de luz
- Regulación de Luz (dimmers)
- Control de persianas
- Control IR y detección de movimiento
- Control y diagnósticos con ETS5

EXAMEN OFICIAL (3 HORAS)

- Examen teórico (1,5 horas)
- Examen práctico (1,5 horas)

Formador:

D. Francisco Simón Muñoz, Doctor en Informática Industrial,
Profesor del Departamento de Tecnología Electrónica de la
Universidad de Sevilla.

Fechas y lugar

11, 12, 13, 14, 18, 19, 20 y
21 de febrero de 2019

De 17:00 a 21:00 horas

Escuela Politécnica Superior,
sita en C/ Virgen de África, 7.

Número de Asistentes

Mínimo 8 plazas

Máximo 20 plazas



COGITISE

Colegio Oficial de Graduados
en Ingeniería de la rama Industrial,
Ingenieros Técnicos y
Peritos Industriales
de Sevilla

Matrícula

Colegiados: 350 €

Precolegiados: 360 €

No colegiados: 550 €

Información e Inscripciones

Desde el 14 de enero de 2019, a partir de las 10:00 horas

Las inscripciones, de acuerdo con nuestra Junta de Gobierno, se realizarán a través del enlace establecido en nuestra página web "**INSCRIPCIONES JORNADAS Y CURSOS**". Los no colegiados deberán realizar la inscripción mediante un correo electrónico indicando sus datos personales a acruz@copitise.es

Las inscripciones comenzarán el día 14 de enero a partir de las 10:00 horas y se realizarán por riguroso orden de inscripción y no se considerarán definitivas hasta el abono de la cuota, que realizará el **Colegiado mediante transferencia bancaria, tarjeta o metálico.**

Para cualquier consulta, modificación o anulación de las inscripciones pueden dirigirse a la Sra. Aguas Santas Cruz Rodríguez por correo electrónico a acruz@copitise.es.

POR LA JUNTA DE GOBIERNO

COMISIÓN DE FORMACIÓN