

Anche i sistemi di automazione di case ed edifici sono un bersaglio per gli hacker: senza una **protezione adeguata**, essi possono rappresentare un punto vulnerabile dell'edificio.

Per questo motivo, KNX Association ha sviluppato **KNX Secure**, una tecnologia che protegge gli impianti di automazione degli edifici conformemente alla norma **EN 50090-3-4**, grazie all'adozione degli standard più elevati in termini di crittografia (ISO 10833-3 e AES 128 CCM). La partecipazione al corso KNX Secure permette di conoscere la tecnologia e la sua applicazione pratica **per bloccare gli attacchi degli hacker all'infrastruttura digitale** e agli edifici collegati in rete.

Il corso KNX Secure è rivolto a integratori di sistema KNX, Tutor KNX, progettisti KNX, al personale delle aziende KNX e a tutti coloro che lavorano con il sistema KNX.

I partecipanti possono approfondire la conoscenza teorica della tecnologia KNX Secure e successivamente fare esperienza pratica. Entrambe le parti del corso (teorica e pratica) sono tenute in presenza. I partecipanti sono tenuti a portare con sé il proprio laptop con la licenza di ETS6.

SEDE

KNX Italia Viale Lancetti, 43 – Milano Area Meeting - Piano Terra -Palazzo A

DURATA

1 giorno - full time

DOCENTI

- Peter Sperlich

Professionista nel campo degli impianti elettrici a tecnologia KNX, KNX Tutor abilitato a svolgere docenze per corsi certificati KNX Partner.

COSTO 700€ + IVA

La quota di partecipazione comprende inoltre il pranzo

L'aula è attrezzata con PC e valigie didattiche per le esercitazioni.

N.B.: Gli studenti devono portare il proprio PC con ETS 6

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Centro di Formazione KNX Italia scuola@knx.it

Tel. 02-34533044

FATTURAZIONE ELETTRONICA

La fattura per la quota di partecipazione verrà inviata dopo lo svolgimento del corso.



PROGRAMMA

09:00 - 12:30

- ✓ Introduzione a KNX Secure
- ✓ Meccanismi KNX Secure, ETS6 e dispositivi KNX Secure
- ✓ KNX Secure nella pratica

12:30 - 13:30 Pausa pranzo

13:30 - 17:30

- ✓ KNX Secure e visualizzazione
- ✓ Esercitazioni pratiche KNX Secure

Il programma potrà subire variazioni in funzione di esigenze didattiche.