



CORSO CERTIFICATO AVANZATO KNX

Il corso è dedicato a chi ha già **partecipato al corso base** e ha **conseguito la certificazione KNX**.

Il programma prevede **l'approfondimento di tutti i temi trattati nel corso Base con particolare riguardo alla gestione integrata del riscaldamento, dell'illuminazione, della climatizzazione, delle protezioni solari e del comfort, al fine di ottenere il massimo risparmio energetico. Gestione della sicurezza, delle operazioni logiche e dei sistemi di supervisione. Verranno inoltre approfonditi gli strumenti di progettazione avanzata del software ETS.**

Alla fine del corso sarà sostenuto un **esame pratico per testare le conoscenze acquisite**.

SEDE

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

DURATA

5 giorni suddivisi in due sessioni – full time

DOCENTI

- **Diego Pastore**
- **Fabio Rusconi**

Professionisti nel campo degli impianti elettrici a tecnologia KNX, sono *KNX Tutor* abilitati a svolgere docenze per corsi certificati KNX Partner.

COSTO

1.500 euro + IVA

La quota di partecipazione comprende:
- Manuale Teoria (formato elettronico)
- Manuale Esercitazioni (formato elettronico)
- Pranzo

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

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Centro di Formazione KNX Italia
scuola@knx.it
Tel. 02/34 53 30 44

Associazione KNX Italia

Viale Lancetti, 43 - 20158 MILANO - C.F. e P.I. 11324740155
Tel. 02/34533044 - segreteria@knx.it - www.knx.it



CORSO CERTIFICATO AVANZATO KNX

PROGRAMMA

1° GIORNO – parte teorica

09:30 - 12:30

- ✓ Note introduttive allo svolgimento del corso
- ✓ Logiche – Teoria + esercizi

12:30 - 13:30 Pausa pranzo

13:30 – 17:30

- ✓ Controllo facciate
- ✓ Applicazioni Integrate
- ✓ Interworking

2° GIORNO – parte teorica

09:30 - 12:30

- ✓ Illuminazione – Teoria + esercizi

12:30 - 13:30 Pausa pranzo

13:30 – 17:30

- ✓ Fail Safe planning
- ✓ Telegramma KNX: struttura e analisi del telegramma

3° GIORNO – parte pratica

09:30 - 12:30

- ✓ Termoregolazione – Teoria + esercizi

12:30 - 13:30 Pausa pranzo

13:30 – 17:30

- ✓ KNX e Smart Metering

Associazione KNX Italia

Viale Lancetti, 43 - 20158 MILANO - C.F. e P.I. 11324740155
Tel. 02/34533044 - segreteria@knx.it - www.knx.it



CORSO CERTIFICATO AVANZATO KNX

4° GIORNO – parte pratica

09:30 - 12:30

- ✓ App ETS
- ✓ Accoppiatori di linea a router – Teoria + esercizi

12:30 - 13:30 Pausa pranzo

13:30 – 17:30

- ✓ KNX e multimedia - Security Technology
- ✓ Visualizzazione

5° GIORNO – esame

09:30 - 12:30

- ✓ Test Teorico

12:30 - 13:30 Pausa pranzo

13:30 – 17:30

- ✓ Test Pratico
- ✓ Correzioni e conclusioni

Il programma potrà subire variazioni in funzione di esigenze didattiche

Associazione KNX Italia

Viale Lancetti, 43 - 20158 MILANO - C.F. e P.I. 11324740155
Tel. 02/34533044 - segreteria@knx.it - www.knx.it