

Corso certificazione KNX.



Finalità - Obiettivi	Fornire tutte le informazioni necessarie al dimensionamento, installazione, configurazione e messa in servizio di sistemi di controllo degli edifici che utilizzano la tecnologia bus KNX con il software ETS. Al termine del corso è previsto un test teorico-pratico finalizzato alla verifica delle competenze acquisite ed al conseguente rilascio del certificato di "Partner KNX".
Requisiti minimi	Nozioni fondamentali e basi di apparecchiature elettriche KNX. Capacità di utilizzare un PC in ambiente Windows. Aver partecipato a un corso domotica KNX.
Durata del corso	4 + 1 giornate consecutive, dalle 08:00 alle 17:30 - ultimo giorno esame finale teoria 70% - pratica 30%
Giorni di scuola	da lunedì a venerdì, settimana intera, corso diurno
Studio autonomo	10 ore
Luogo	Sede FPCE Gordola
Relatori	Salvino Zocco, Tutor KNX certificato da KNX Association Bruxelles, consulente esterno Schneider-Electric Italia.
Lingua	Italiano
Numero partecipanti	Massimo 10
Termine d'iscrizione	20 agosto 2017 o a raggiungimento del numero massimo.
Svolgimento corso	dal 25 al 29 settembre 2017
Quota del corso	CHF 1'490.00 (compreso pause caffè e pranzi)
Termine di pagamento	Vedi fattura e condizioni generali
Esami	esame finale tecnico pratico
Attestato	Certificato di "partner KNX" Attestato di frequenza della FPCE*
Documentazione	Consegnata al corso: Manuale KNX ufficiale in formato cartaceo; Manuale esercitazioni di configurazione KNX in formato cartaceo.

* L'attestato di frequenza sarà rilasciato a coloro che avranno partecipato al corso e saldato la fattura.

Corso certificazione KNX.



Contenuto del corso

- Conoscenza di base sulla tecnica dei processi.
 - Tecnica bus del sistema KNX.
 - Istruzioni per il cablaggio e montaggio degli apparecchi KNX.
 - Panoramica sui dispositivi Schneider Electric.
 - Struttura e funzionalità del software ETS.
 - Progettazione, installazione, messa in servizio e successive modifiche di un impianto.
 - Funzionalità contemplate:
 - Illuminazione
 - Tapparelle
 - Riscaldamento
 - Raffreddamento
 - Funzioni centralizzate
 - Applicazioni con accoppiatori KNX – IP.
 - Test finale di certificazione.
-