

## Corso base introduttivo KNX



<b>Finalità - Obiettivi</b>	Nel corso vengono illustrati i principi di base della tecnologia KNX, dove è possibile apprendere le potenzialità del sistema KNX. Durante il corso verrà mostrato: il tool di configurazioni ETS5, la struttura, i moduli, i vari componenti, gli attuatori e le interfacce di sistema, fino alla pianificazione e realizzazione di un piccolo progetto, con il montaggio degli apparecchi, il cablaggio e la programmazione.
<b>Requisiti minimi</b>	Installatori elettricisti AFC, conoscenze di Windows
<b>Durata del corso</b>	2 giorni, 08:30 - 17:00 (1 lezione = 45 minuti)
<b>Luogo</b>	Sede FPSE Gordola, laboratorio didattico KNX
<b>Relatori</b>	Sig. Fallet Patrik, docente FPSE
<b>Lingua</b>	Italiano
<b>Numero partecipanti</b>	Minimo 9 - Massimo 12
<b>Termine d'iscrizione</b>	aperte fino a numero massimo iscritti
<b>Svolgimento corso</b>	<b>lunedì 1 e martedì 2 ottobre 2018</b>
<b>Quota del corso</b>	<b>CHF 470.00</b> (incluso pranzo, pausa caffè e bibita)
<b>Termine di pagamento</b>	Vedi fattura e condizioni generali
<b>Esami</b>	Nessuno
<b>Attestato</b>	Attestato di frequenza*
<b>Documentazione</b>	Compresa e consegnata al corso, formato digitale o cartaceo

## Contenuto del corso

L'introduzione generale al KNX, il suo linguaggio  
 L'evoluzione degli edifici, campi di applicazione  
 Caratteristiche generali della tecnologia e della struttura  
 Prodotti, caratteristiche principali e principi di funzionamento  
 Standard KNX e la norma EN per l'automazione  
 Tool di configurazione ETS5  
 Pianificazione piccolo impianto  
 Configurazione tasti, moduli luce e tapparelle  
 Montaggio, cablaggio impianto e prova

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