KNX BASE

CORSO DI CERTIFICAZIONE KNX BASE

A chi è rivolto	Il corso si rivolge a coloro che desiderano operare nel mondo della domotica conseguendo la qualifica di KNX partner.
Prerequisiti	la conoscenza anche in modo superficiale della domotica e impiantistica elettrica
Durata	32 ore (quattro giornate)
Tutor	Diego Zappa, Training center Electric Service
Costo	€ 1.300,00+IVA (informati sulle promozioni) Comprende: • Documentazione ufficiale KNX Association (formato elettronico) • Licenza ETS 6 Lite (*) • Buono sconto per acquisto ETS 6 Professional (*) • Esame finale teoria e pratica • Pranzo • Aula attrezzata con valigie didattiche per le esercitazioni
Informazioni	corsi@defsrl.it – www.defsrl.com

(*) Promozione gestita da KNX Association da confermare all'iscrizione al corso

Argomenti trattati

Il corso si propone di illustrare nel dettaglio i principi di base della tecnologia KNX con diversi esempi pratici e applicativi.

Durante il corso verranno trattati i dispositivi Bus KNX TP1 (pulsanti bus, moduli di uscita, attuatori dimmer, attuatori tapparelle, ecc..) e le relative modalità di accoppiamento e programmazione. Verranno fornite alcune note installative inerenti il bus KNX TP1. Dalla predisposizione degli impianti alle verifiche degli stessi. Verranno approfonditi i concetti di Area, Linea, Dispositivo, indirizzo Fisico, indirizzo di gruppo e oggetti di comunicazione.
Saranno infine trattati l'accoppiamento di linee, il sistema RF e il software ETS.
Il terzo giorno sarà dedicato principalmente alle esercitazioni pratiche con strumenti aggiornati messi a disposizione dal nostro Centro di Formazione che permetteranno di sperimentare concretamente quanto appreso a livello teorico.
Il quarto giorno sarà dedicato agli esami finali, teorici e pratici.
Il superamento dell'esame finale consentirà al partecipante di ottenere la certificazione KNX Partner.