

# Building Technologies Academy

## Corso TE4 – Grandi impianti KNX

### Programma

Ore 9.00	Il bus KNX; cenni storici
Ore 9.10	Cosa si intende home e building automation
Ore 9.20	Panoramica sulle apparecchiature di sistema e loro installazione Alimentatori Accoppiatori di area / linea IP Router
Ore 10.00	Topologia e struttura del bus Indirizzi delle apparecchiature sul bus Esempi di impianti KNX Disposizione degli alimentatori e regole di dimensionamento
Ore 11.15	Pausa caffè
Ore 11.30	Grandi impianti Synco Indirizzo fisico Indirizzo di zona Configurazione indirizzi di zona Tabelle filtri
Ore 12.30	Pausa pranzo
Ore 13.30	Esempi di scelta materiale su applicazioni
Ore 14.30	Conclusione
Target	Personale tecnico interno/esterno clienti progettisti
Requisiti	Aver partecipato al corso base di regolatori primari
Obiettivo	Acquisire l'autonomia nel dimensionamento degli impianti KNX con controllori CPS
Partecipanti	minimo 5 persone massimo 12 persone