

Il corso fornisce una panoramica sul mondo della domotica per capirne le potenzialità, le opportunità e i vantaggi che offre in termini di efficienza energetica. Durante il corso si acquisiscono competenze di base riguardo la progettazione e la realizzazione di un sistema domotico, la sua composizione, le tecnologie allo stato dell'arte, gli standard, i protocolli di comunicazione e le norme vigenti in materia.



#### RIVOLTO A:

architetti, ingegneri, geometri, periti industriali e tutti i tecnici interessati

#### DURATA DEL CORSO:

8 ore

#### SEDE DEL CORSO:

Bolzano,  
altre Province/Comuni

#### QUOTA DI PARTECIPAZIONE:

€ 160 + IVA



Fabola © stockWEEK

#### INTRODUZIONE E CONCETTI BASE

- Significato di automazione di un edificio
- Cenni normativi: EN15232 e CEI 64/8
- Lo standard KNX: l'architettura e i principi di funzionamento del sistema BUS e dei componenti

#### ASPETTI PROGETTUALI, ECONOMICI E APPLICATIVI

- Progettare correttamente un impianto domotico
- Installazione e configurazione base di un impianto domotico ex-novo e integrazioni negli impianti esistenti
- La regolazione ottimale di un impianto domotico
- Formulazione dei preventivi e vantaggi economici
- Gestione e manutenzione del sistema
- Configurazione pratica per un edificio residenziale