

CORSO PROGETTARE LA SMART HOME



La Casa Domotica sta vivendo un momento di definitiva consacrazione sul mercato. Dopo anni di incertezze infatti, complici l'evoluzione del ruolo che i nostri Smartphone hanno assunto e la possibilità di essere sempre connessi, gli italiani oggi desiderano sempre più avere una Casa Smart. I benefici in termini di comfort, sicurezza e semplicità di gestione della casa sono oramai evidenti e sempre più apprezzati. Il mercato della Domotica infatti è cresciuto del +35% nel 2017, compiendo un ulteriore passo in avanti rispetto al +27% dell'anno precedente (Fonte dati Osservatori del Politecnico di Milano sulla Smart Home Internet of Things). A fronte di questa domanda sempre più crescente da parte dei clienti, è necessario per il progettista acquisire le competenze indispensabili oramai non solo per rimanere al passo con i tempi ma anche e soprattutto per poter sfruttare la crescente opportunità costituita da queste tecnologie.

OBIETTIVI PROFESSIONALI

Obiettivo del corso è fornire le conoscenze generali sul mondo della Domotica e le nozioni tecniche di base, grazie alle quali il Professionista sarà in grado di:

- Proporre ai clienti le più moderne funzionalità offerte dalle moderne tecnologie;
- Selezionare ed individuare le caratteristiche fondamentali per il progetto specifico;
- Definire gli aspetti tecnico-progettuali più importanti in fase di progettazione;
- Supervisionare e seguire tutte le fasi di installazione di un impianto di domotica.

OBIETTIVI FORMATIVI

Conoscenza delle differenze tra i più moderni sistemi di domotica e delle nozioni fondamentali che distinguono la grandissima quantità di offerte presenti sul mercato.

DESTINATARI

Destinatari del corso sono tutti i professionisti e progettisti che, a vario titolo, sono interessati allo studio e alla comprensione dei sistemi Smart Home.



CORSO PROGETTARE LA SMART HOME

PROGRAMMA

1. Introduzione Obiettivi del Corso e metodologie.
2. Architetto e Domotica.
3. Cos'è la Domotica.
4. A Cosa Serve la Domotica: Benefici e Utilità per il Committente.
5. I Rischi e gli Errori in un impianto di domotica.
6. Tipi di Domotica.
7. IOT vs Sistemi Integrati.
8. L'installatore di Domotica: Caratteristiche ed elementi distintivi.
9. Architettura generale di un impianto di Domotica.
10. Elementi costitutivi di un impianto di domotica moderno – Illuminazione: luci – on.off – dimmer – rgb.
11. Elementi costitutivi di un impianto di domotica moderno – Sicurezza: Anti intrusione intelligente - Videosorveglianza - Protezione - Sicurezza Integrata.
12. Elementi costitutivi di un impianto di domotica moderno: intrattenimento - Audio e Diffusione Sonora.
13. Elementi costitutivi di un impianto di domotica moderno: intrattenimento – Sistemi Video.
14. Elementi costitutivi di un impianto di domotica moderno: intrattenimento – Home Cinema.
15. Elementi costitutivi di un impianto di domotica moderno: Comfort.
16. Elementi costitutivi di un impianto di domotica moderno: Accessori e Optional.
17. Elementi costitutivi di un impianto di domotica moderno: Dispositivi di Controllo.
18. Armadi, Rack e locali Tecnici.
19. Scenari e logiche avanzate di controllo.
20. Fasi Realizzative di un impianto di Domotica

Durata: 6 ore

Vantaggi del corso in e-learning

- ✓ *Possibilità di ascoltare e rivedere in qualsiasi momento le lezioni del corso*
- ✓ *Risparmio di tempo: i nostri corsi on-line ti consentiranno di formarti quando e dove vuoi, in autonomia, evitandoti eventuali costi per trasferte o spostamenti*
- ✓ *Possibilità di gestire in autonomia il tuo iter formativo*
- ✓ *Contenuti interattivi multimediali*



CON FOR
LA NOSTRA FORMAZIONE
DOVE E QUANDO VUOI

