OHMEGA
PROGETTAZIONI
SMART & ENERGY SOLUTIONS

PROGETTARE EDIFICI INTELLIGENTI: IL RUOLO DELLA TECNOLOGIA TRA ARCHITETTURA, COMFORT ED ENERGIA

10 MODI IN CUI L'INTEGRAZIONE MIGLIORA LA QUALITÀ DEL PROGETTO

OAPPC PI
ordine degli architetti pianificatori paesaggisti conservatori della provincia di Pisa

4 CFP

con la collaborazione dell'Ordine APPC di PISA

IL NOSTRO PROGRAMMA

- Dall'obbligo normativo all'opportunità di design
- Tecnologia invisibile, estetica pura
- La Luce e il Clima come materia progettuale
- L'involucro edilizio che respira
- Anatomia di un Caso Reale
- Risolvere i "mal di testa" da cantiere

I NOSTRI RELATORI

ING. ALESSIO VANNUZZI

PROGETTISTA/SYSTEM INTEGRATOR

Membro CEI CT 205
Coordinatore KNX Professionals Italia
Membro UNI CTI 272

PISA 03LUGLIO 2026

Il workshop "Progettare edifici intelligenti" è l'anello di congiunzione definitivo tra visione architettonica e innovazione tecnologica. È una guida strategica per gli architetti che desiderano governare le nuove sfide normative del settore (come EPBD e BACS), trasformandole da vincolo burocratico a potente leva per aumentare il valore dell'immobile. Il corso si concentra sull'arte dell'integrazione "sartoriale": come far dialogare sistemi avanzati di building automation — dal comfort climatico adattivo, al controllo dinamico della luce, fino all'efficienza energetica — fondendoli senza compromessi estetici con i materiali e le linee dell'architettura.

I professionisti apprenderanno a tradurre le aspettative più elevate dei clienti in soluzioni su misura, dove la tecnologia c'è, è potente, ma rimane invisibile. Si tratta di un viaggio attraverso leve progettuali concrete per la creazione di spazi che non siano solo esteticamente puri, ma fluidi, sostenibili e reattivi alle reali esigenze di chi li vive. Il corso offre una panoramica completa: dalla concezione iniziale, al superamento dei classici "mal di testa" da cantiere, fino alla gestione a lungo termine degli spazi.

Attraverso l'analisi dettagliata di un caso studio reale, gli architetti saranno in grado di vedere la teoria trasformarsi in pratica, acquisendo la fiducia e le competenze necessarie per orchestrare impianti complessi senza dover rinunciare al minimalismo visivo. In definitiva, il workshop mira a dotare i progettisti degli strumenti per creare edifici che non siano semplici contenitori, ma veri e propri ecosistemi interattivi che esaltano il benessere e il design. Con questo incontro, gli architetti saranno pronti a disegnare, senza limiti tecnici, il vero futuro dell'abitare.

14:00/18:00
Edilscuola Pisana Srl
Architetti

4 ore
Gratuito
Max 100 Iscritti