

## TITOLO: "LA DOMOTICA A SERVIZIO DEGLI ARCHITETTI."

ID 53/19

- DOVE:** Sede dell'Ordine degli Architetti - Via della Repubblica 26, Imperia
- QUANDO:** Giovedì 28 febbraio 2019
- POSTI:** POSTI DISPONIBILI 25
- COSTO:** € 10,00
- CREDITI:** 4 CFP
- RELATORI:** Ing. Messico Alberto
- Turaglio Mauro** - Perito elettrotecnico con specializzazione in elettronica industriale.
- OBIETTIVI:** Come gli impianti moderni possono aiutare gli architetti per progettare ambienti più confortevoli e funzionali
- PROGRAMMA:**
- Ore 14.00 - 14.15:** REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI
- Ore 14.15 - 14.45** SMART CITY, EDIFICIO STORICO, VILLE E APPARTAMENTI... ECCO GLI AMBITI DOVE L'ARCHITETTO SI TROVA A SVILUPPARE I PROPRI PROGETTI, OGGI SEMPRE PIÙ COMPLESSI (RELATORE MAURO TURAGLIO)
- Panoramica sulle complessità di progettazione che si riscontrano nei progetti di oggi che l'architetto si trova a dover superare e come la domotica può dare un aiuto nella semplificazione impiantistica.
- Ore 14.45 - 15.30** QUANDO UN EDIFICIO STORICO DIVENTA UN "CONTENITORE" DI UFFICI O DI ATTIVITÀ... COME INTEGRARE LE TECNOLOGIE DEL COMFORT E DEL RISPARMIO ENERGETICO IN QUESTI CONTESTI (RELATORE MAURO TURAGLIO)
- VMC, impianti di riscaldamento e condizionamento, gestione intelligente della luce, gestione energetica. La necessità di inserire tutti questi aspetti in un progetto architettonico lo rende complesso e difficile. L'impianto BUS semplifica e rende più economica la gestione e i costi di esercizio.
- Ore 15.30 - 16.15** MA IL RISPARMIO ENERGETICO SI SPOSA CON LE DETRAZIONI FISCALI? (RELATORE ING. MESSICO ALBERTO)
- Veloce panoramica degli obblighi normativi attuali e le politiche di risparmio energetico che si possono attuare negli edifici; quali parti dell'impianto domotico entrano a pieno titolo nelle detrazioni fiscali per la felicità della committenza.
- Ore 16.15 -16.30** PAUSA
- Ore 16.30 - 17.00** IL MIO CLIENTE VUOLE RISTRUTTURARE UN ALLOGGIO PER CREARE UN HOST TIPO AIRB&B.. SERVONO IMPIANTI PARTICOLARI? (RELATORE MAURO TURAGLIO)
- Un impianto elettrico moderno può aiutare il proprietario a gestire meglio la sua struttura senza la necessità di essere necessariamente sul posto? Come una progettazione attenta riesce a migliorare il comfort per l'ospite e la praticità per chi lo deve gestire.
- Ore 17.00 - 17.35** ILLUMINARE LE CHIESE (E NON SOLO) .... SE SI POTESSE GESTIRE LA LUCE QUANDO È TUTTO FINITO SAREBBE PERFETTO! (RELATORE MAURO TURAGLIO)

- Finito l'impianto e acceso le luci ci potrebbero essere delle regolazioni da fare che non sempre è possibile; se però i nostri corpi illuminanti fossero "smart" potrebbero aiutarci a dare l'effetto voluto sia dall'architetto e sia dalla committenza.

**Ore 17.35 – 17.45** EMOZIONARE CON LA LUCE

- Proiezione di un video dove la tecnica, la progettazione e le emozioni si fondono insieme.

**Ore 17.45 – 18.30** DOMANDE E DIBATTITO (RELATORE ING. MESSICO ALBERTO E MAURO TURAGLIO)

Ora è il tempo delle domande e dei chiarimenti richiesti dai partecipanti; i problemi che magari sono già stati incontrati in cantiere o semplicemente chiarire i dubbi di un argomento "nuovo" che in fondo tanto nuovo non è.

Fuorisalone: Per chi lo desiderasse sarà possibile organizzare nei giorni successivi una visita ad una casa domotica, in modo da vedere come gli argomenti toccati nel corso si concretizzano nella realtà. (massimo 4 persone per ogni visita)