

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANIA FONDAZIONE ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANIA



SEMINARIO

NUOVE NORME DI PROGETTAZIONE DI PREVENZIONE INCENDI PER IMPIANTI HVAC

Come garantire il risultato finale: dal concept al commissioning

24 OTTOBRE 2019 - GRAND HOTEL VILLA ITRIA - VIAGRANDE PROGRAMMA

Il patrimonio edilizio italiano è senza dubbio uno dei più differenziati al mondo, sia per "età" con cui è stato realizzato, che per modalità di costruzione, dipendenti in larga misura dalle caratteristiche territoriali in cui è avvenuta la costruzione.

In un contesto di questo tipo risulta evidente come ogni tipologia di intervento su questi edifici necessiti di una capacità di indirizzo e coordinamento molto elevata per poter garantire gli importanti risultati di efficienza e razionalizzazione dei consumi energetici che il mercato richiede.

La forza con cui questa esigenza è sempre più attuale è stata recepita anche a livello normativo con tutta una serie di dettami legislativi, non ultimo il DPR 74/2013, che ha "ridisegnato" la figura del progettista termotecnico che arriva a dare indicazioni anche sulle procedure da mettere in campo per la manutenzione degli impianti (che ha progettato), al fine di garantirne, efficienza e sicurezza di funzionamento nel tempo e migliori modalità di utilizzo da parte del committente.

In questo contesto nasce il processo di gestione dei progetti in Commissioning, ampiamente diffuso nel mondo anglosassone, sintetizzabile come:

"processo di gestione del progetto per ottenere, verificare e documentare che le prestazioni dell'edificio, degli impianti e degli equipaggiamenti soddisfino obbiettivi e criteri ben definiti".

- Ore 09:30 welcome coffee e registrazione partecipanti
- Ore 09:45 SALUTI

Giuseppe Platania

Presidente Ordine Ingegneri della provincia di Catania

Mauro Antonino Scaccianoce

Presidente Fondazione Ingegneri della provincia di Catania

Elisabetta Mazzi

RIELLO 5.p.A.

RELAZIONI

- Ore 10:00 10:30
 - Aggiornamento Normativo e detrazioni fiscali 209;
 - La centrale termica e frigorifera nel rispetto delle nuove norme di prevenzione encendi e dell' utilizzo dei nuovi vettori energetici e dei nuovi refrigeranti.

ing. Elisabetta Mazzi

- Ore 10:30 12:30
 - Il Commissioning: che cos'è e come applicarlo nel contesto italiano dall'analisi delle richieste, alla progettazione, alla realizzazione e infine al collaudo nel rispetto delle molteplici norme.

ing. Laurent Socal

- Ore 12:30 13:10
 - soluzioni tecnologiche, come garantire il risultato finale...

per. ind. Simone Martinelli

Ore 13:15 - Dibattito, chiusura lavori e buffet

Con la sponsorizzazione di REELLO
Energy For Life