

## SEMINARIO

### La regola dell'arte - LA FACCIATA

Sala Conferenze dell'Ordine degli Architetti PP.PP.CC. di Catania  
Largo Paisiello 6 Catania

L'INARSIND di Catania, con la collaborazione con il Sindacato Nazionale, nella sua attività di assistenza e supporto ai liberi professionisti, ha ritenuto necessario strutturare una serie di seminari che affrontano i temi salienti dell'attività professionale dell'ingegnere e dell'architetto, sia dal punto di vista teorico che pratico. I seminari intendono mettere in rilievo quelli che sono gli oneri e il magistero delle parti che compongono l'organismo edilizio. Ogni seminario è costituito da sei ore di lezione di cui quattro teoriche che saranno tenute in aula dai professionisti autori dell'opera che illustreranno nel dettaglio gli elementi costruttivi relativi all'argomento da trattare e due ore dedicate alla visita dell'opera con l'intervento sia dei progettisti che dei costruttori. Gli argomenti trattati saranno:

- LA STRUTTURA
- LA FACCIATA
- LE PARTIZIONI VERTICALI
- LA COPERTURA
- I COLLEGAMENTI
- LE FINITURE

Il seminario relativo alle strutture avrà come oggetto l'intervento in aree sismiche, scelta di materiali e tipologie costruttive. In particolare sarà preso come caso di studio un edificio con struttura dotata di isolatori sismici realizzato in provincia di Catania.

Il Seminario è stato accreditato, presso il CNA ed il CNI, per il riconoscimento dei **CFP** agli ingegneri ed architetti che parteciperanno

Il Seminario è gratuito e riservato ad un limite massimo di 40 partecipanti.

L'iscrizione va formalizzata compilando ed inviando l'apposita scheda (allegata) all'indirizzo e.mail [catania@inarsind.org](mailto:catania@inarsind.org) oppure al fax n° 095 349488

## PROGRAMMA DEL SEMINARIO

### La regola dell'arte - LA FACCIATA

**GIOVEDI' 1 DICEMBRE 2016**

**Ore 14,50**      **Registrazione partecipanti**

**Ore 15,00**      **Ing. Vincenzo Schilirò**

Caso di studio di edificio in corso di realizzazione a Catania con facciata ventilata (sistema di ancoraggio puntuale) in rivestimento lapideo con particolare riferimento a:

- motivazioni che hanno orientato la scelta (miglioramento delle prestazioni termiche dell'edificio, ciclo di vita della facciata, ecc.),
- dettagli da curare nella realizzazione

**Ore 17,00**      **Geom. Luca Esposito**

#### SCELTE TECNOLOGICHE PER LA PROGETTAZIONE DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

- Sistemi di fissaggio per facciate ventilate  
Soluzioni con staffe puntuali  
Sottostrutture continue
- **TECNOLOGIE INNOVATIVE NELL'AMBITO DELL'ISOLAMENTO TERMOACUSTICO**
- Principi ed applicazioni dei sistemi di isolamento a cappotto
- Scelta dell'incollaggio e dell'ancoraggio meccanico in funzione delle azioni permanenti e variabili
- Fissaggi a taglio termico controllato

#### ELEMENTI DI TECNICA DEL FISSAGGIO STRUTTURALE

- Compatibilità tra i meccanismi di funzionamento dell'ancoraggio e materiali di base
- La Marcatura CE negli ancoraggi

**Ore 18,30**      **Dibattito**

**Ore 19,00**      **Chiusura dei lavori**

## VENERDI' 2 DICEMBRE 2016

**Ore 10,00**      **Visita in cantiere**

- La parte pratica del seminario sarà svolta presso la struttura in provincia di Catania, proposta come caso di studio del seminario.

Se trattasi di cantieri ancora aperti dovremmo aggiungere:

- Per motivi di sicurezza i corsisti dovranno presentarsi in cantiere con il caschetto di sicurezza e scarpe antinfortunistiche.

**Ore 12,00**      **Chiusura dei lavori**