

## SEMINARIO

### La regola dell'arte - LA STRUTTURA

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

L'INARSIND, 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 STRUTTURA**

#### **GIOVEDI' 24 NOVEMBRE 2016**

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

**Ore 15,00**      **Ing. Cesare Costantino**

Aspetti rilevanti da considerare nella progettazione delle strutture in zona sismica con riferimento a:

- Normativa vigente.
- Tipologie strutturali e tecniche costruttive (calcestruzzo armato, acciaio, legno) con particolare riferimento alle motivazioni che dovrebbero orientare la scelta del progettista.
- Nuove tecniche di protezione passiva al sisma (isolatori, dissipatori) anche al fine di ridurre o annullare il danneggiamento post sisma.

**Ore 17,00**      **Ing. Antonino Russo**

- Esempi di realizzazioni di strutture con particolare riferimento ai dettagli da curare per le varie tipologie costruttive (calcestruzzo armato, acciaio, legno)
- Caso di studio di edificio con struttura dotata di isolatori sismici realizzato in provincia di Catania.

**Ore 18,30**      **Dibattito**

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

#### **VENERDI' 25 NOVEMBRE 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.....
- In cantiere i corsisti saranno coperti da apposita assicurazione...???

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