

**IL CONVEGNO ANIDIS 2017 E LA FORMAZIONE CONTINUA**

Il XVII Convegno ANIDIS, l'Ingegneria Sismica in Italia si propone come momento di confronto critico tra ricercatori, tecnici e operatori del settore delle costruzioni al fine di favorire ulteriormente la crescita scientifica del Paese nel campo della progettazione antisismica delle costruzioni e della riduzione del rischio sismico. Per la prima volta, proprio al fine di costituire un utile momento di confronto tecnico e culturale tra mondo scientifico e professionale, al Convegno saranno affiancati tre corsi di aggiornamento per professionisti, organizzati di concerto con gli Ordini degli Ingegneri della Toscana, su temi di grande attualità e tenuti dai maggiori esperti nazionali del settore.

**GLI EVENTI SONO ORGANIZZATI CON IL PATROCINIO DI**



**GLI EVENTI SONO ORGANIZZATI CON IL SUPPORTO DI**



**MODALITÀ DI ISCRIZIONE AI SEMINARI**

I seminari sono riservati agli iscritti agli Ordini degli Ingegneri. L'iscrizione deve essere effettuata esclusivamente sul portale web Formazione Ordine Ingegneri Pistoia <http://formazione.ordineingegneri.pistoia.it>

**COSTO DI ISCRIZIONE**

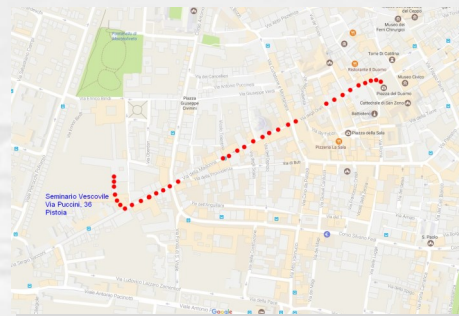
singolo seminario €. 40,00 – tre seminari €. 90,00 (versamento da effettuare con le modalità indicate sul portale in sede d'iscrizione).

**LA SEDE: COME RAGGIUNGERCI**

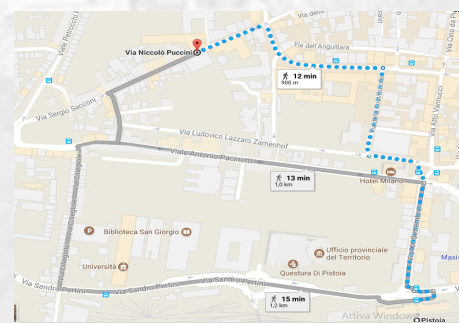
I seminari si terranno presso l' Aula Magna del Seminario Vescovile di Pistoia, Via Niccolò Puccini, 36 Pistoia (PT)



**PERCORSO DI ACCESSO IN AUTO AL SEMINARIO VESCOVILE**  
Autostrada A11 (Firenze-Mare) - Uscita Pistoia; Raccordo di Pistoia direzione Abetone - Uscita Pistoia Centro. Direzione Viale Macallè, proseguire per Via Policarpo Petrocchi. Ingresso carrabile al parcheggio gratuito da Via Bindi (presso il Centro per Gli anziani)



**PERCORSO DI ACCESSO A PIEDI DA PIAZZA DUOMO**  
Prendere Via degli Orafi, proseguire per viale della Madonna ed ancora per Via Puccini. Ingresso pedonale Via Puccini, 36



**PERCORSO DI ACCESSO A PIEDI DALLA STAZIONE**

**XVII CONVEGNO ANIDIS**  
L'INGEGNERIA SISMICA IN ITALIA

**SEMINARI DI AGGIORNAMENTO**



Nell'ambito del **XVII Convegno ANIDIS 2017**, l'Associazione Nazionale Di Ingegneria Sismica ANIDIS e l'Ordine degli Ingegneri di Pistoia organizzano tre

**SEMINARI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE**

- 18.09.2017**  
"Le nuove Norme Tecniche per le Costruzioni"
- 19.09.2017**  
"La nuova classificazione sismica degli edifici"
- 20.09.2017**  
"Progettazione degli elementi non strutturali e delle scaffalature industriali in zona sismica"

I seminari si svolgeranno presso  
Aula Magna del Seminario Vescovile di Pistoia  
Via Niccolò Puccini, 36 - 51100 Pistoia (PT)

**PRIMA GIORNATA—18.09.2017**

**Le nuove Norme Tecniche per le Costruzioni**  
*Principali novità, approfondimenti sulle costruzioni in zona sismica e sulle costruzioni esistenti.*

1<sup>^</sup> Sessione - MATTINO

- 8:30 - 9:00 **Registrazione**
- 9:00 - 9:30 **Massimo Sessa**  
*Le attività normative del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici*
- 9:30 - 11:00 **Emanuele Renzi**  
*Le attività del Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici. Principi generali delle nuove Norme Tecniche. La qualifica dei materiali da costruzioni. Il ruolo del progettista, del DL e del collaudatore.*
- 11:00 - 11:15 **Intervallo**
- 11:15 - 13:00 **Franco Braga**  
*Costruzioni in zona sismica: principi generali di progettazione e verifica.*

13:00 - 14:00 **PAUSA PRANZO**

2<sup>^</sup> Sessione - POMERIGGIO

- 14:00 - 14:30 **Presentazione Fibrenet**
- 14:30 - 16:00 **Walter Salvatore**  
*Le costruzioni esistenti nelle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni e nella Circolare Esplicativa.*
- 16:00 - 16:30 **Intervallo**
- 16:30 - 18:00 **Sergio Lagomarsino, Guido Magenes**  
*Le costruzioni esistenti nelle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni e nella Circolare Esplicativa: le costruzioni in muratura*
- 18:00 - 18:30 **Tavola Rotonda**

**SECONDA GIORNATA—19.09.2017**

**La nuova classificazione sismica degli edifici**

1<sup>^</sup> Sessione - MATTINO

- 8:30 - 9:00 **Registrazione**
- 9:00 - 10:45 **Franco Braga**  
*Norme tecniche e rischio sismico. Principi ispiratori della nuova classificazione sismica degli edifici, possibili sviluppi.*
- 10:45 - 11:00 **Intervallo**
- 11:00 - 12:30 **Mauro Dolce**  
*La valutazione della classe di rischio sismico secondo le linee guida.*
- 12:30 - 13:00 **Presentazione Tecnisoft**
- 13:00 - 14:00 **PAUSA PRANZO**

2<sup>^</sup> Sessione - POMERIGGIO

- 14:00 - 14:20 **Presentazione PAVER**
- 14:20 - 14:45 **Presentazioni Rothoblaas**
- 14:45 - 16:15 **Walter Salvatore**  
*Valutazione della classe di rischio sismico degli edifici: confronti ed esempi applicativi.*
- 16:15 - 16:30 **Intervallo**
- 16:30 - 18:00 **Andrea Vignoli**  
*Valutazione della classe di rischio sismico per gli edifici di muratura.*
- 18:00 - 18:30 **Tavola rotonda**

**TERZA GIORNATA—20.09.2017**

**Progettazione degli elementi non strutturali e delle scaffalature industriali in zona sismica**

1<sup>^</sup> Sessione - MATTINO

- 8:30 - 9:00 **Registrazione**
- 9:00 - 10:45 **Franco Braga**  
*La progettazione degli elementi non strutturali e degli impianti in zona sismica: lezioni del passato, le nuove norme tecniche, problemi aperti.*
- 10:45 - 11:00 **Intervallo**
- 11:00 - 12:30 **Andrea Vignoli**  
*Comportamento degli elementi non strutturali nelle costruzioni in zona sismica: tamponature e partizioni verticali prefabbricate*
- 12:30 - 13:00 **Presentazione ANCE**
- 13:00 - 14:00 **PAUSA PRANZO**

2<sup>^</sup> Sessione - POMERIGGIO

- 14:00 - 14:30 **Presentazione ANIMA**
- 14:30 - 16:00 **Walter Salvatore**  
*Le nuove linee guida per le scaffalature in zona sismica, principi progettuali ed esempi applicativi.*
- 16:00 - 16:30 **Intervallo**
- 16:30 - 18:00 **Maurizio Orlando, Giovanni Lavacchini**  
*Comportamento sismico di scaffalature metalliche: aspetti generali e casi studio*
- 18:00 - 18:30 **Tavola rotonda**