



## ITALIA ANTISISMICA

Incentivi, modelli di intervento e abaco delle tecnologie disponibili per ridurre il rischio sismico in Italia

Con il patrocinio di

CNA  
PPC  
CONSIGLIO NAZIONALE  
DEGLI ARCHITETTI  
PIANIFICATORI  
PAESAGGISTI  
E CONSERVATORI

CONSIGLIO NAZIONALE  
DEGLI INGEGNERI

90  
1929  
2019  
Consiglio Nazionale  
Geometri e Geometri Laureati

CONSIGLIO NAZIONALE  
DEI GEOLOGI

**Bologna, 15 novembre 2019**  
**UnipolSai - Via Stalingrado 45, sala Zambelli**

- Dimensioni e caratteristiche del rischio sismico in Italia e in Emilia-Romagna
- Descrizione delle potenzialità degli incentivi fiscali e loro modalità di applicazione
- Descrizione delle possibili tecniche di intervento per la riduzione della vulnerabilità sismica
- Presentazione di un abaco di tecnologie per la riduzione della vulnerabilità sismica

In collaborazione con

CONSIGLIO NAZIONALE  
DEI GEOLOGI  
architettibologna

ANCE EMILIA  
AREA CENTRO: i costruttori  
di Bologna, Ferrara e Modena  
Collegio Provinciale  
Geometri e Geometri Laureati  
di Bologna

Con il sostegno di



gas e luce

- 9:00** Registrazione
- 9:20** Saluti del Presidente Ordine degli Architetti di Bologna  
*Arch. Pier Giorgio Giannelli*  
Saluti del Consigliere di Presidenza Ance Emilia Area Centro  
*Ing. Gianluca Loffredo*
- 9:40** I numeri del rischio sismico in Italia e in Emilia-Romagna: caratteristiche e dimensioni  
*Arch. Lorenzo Bellicini - CRESME*
- 10:00** Comportamento sismico delle strutture in muratura e in cemento armato: riscontri post terremoto e tecnologie di intervento  
*Prof. Tomaso Trombetti - Associato Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali - UNIBO*
- 10:25** Come utilizzare gli incentivi fiscali per la riduzione del rischio sismico e quali opportunità rappresentano  
*Ing. Andrea Barocci - Coord. Sez. Norme, Certificazioni e Controlli in Cantiere - ISI*
- 10:45** Finanza e gestione del credito: strumenti a disposizione di condomini, famiglie, progettisti, imprese  
*Dott. Francesco Santangelo - Eni gas e luce*
- 11:00** Il ruolo del professionista: consulenza tecnica e accompagnamento agli incentivi  
*Ing. Andrea Ceoletta - Harley&Dickinson*
- 11:15** Coffee break
- 11:55** Tecnologie disponibili per la riduzione della vulnerabilità sismica  
*Ing. Davide Torsani - Sezione Tecnologie Antisismiche - ISI*
- 12:15** Il cappotto sismico: la soluzione integrata per la riqualificazione del patrimonio edilizio esistente  
*Dott. Marco Manganello - Ceo Ecosism*
- 12:30** Costruire sul costruito in sicurezza sismica e velocità. Casi applicativi con strutture miste NPS  
*Ing. Nunzio D'Alessandro Consulente Tecnico Tecnostrutture*
- 12:45** Concepire, realizzare ed adeguare sismicamente il nuovo e l'esistente in muratura armata (*radial system*)  
*Ing. Michele Destro - R&S e Marketing*
- 13:00** Soluzioni per la mitigazione sismica degli edifici esistenti con materiali compositi di nuova generazione  
*Ing. Dominica Carbotti - Assistenza Tecnica Linea Rinforzo Strutturale Mapei*
- 13:15** Intervento in rappresentanza proprietari e amministratori di condominio  
*Dott. Alberto Zanni - Presidente Confabitare*
- 13:30** Conclusioni

La partecipazione è gratuita previa registrazione sul sito [www.cresme.it](http://www.cresme.it) e fino ad esaurimento posti disponibili.

Dopo il convegno, lo studio sarà reso disponibile agli effettivi partecipanti.

La partecipazione dà diritto al riconoscimento di crediti formativi per Architetti (4 cfp), Geologi (3 cfp) e Geometri/Geometri laureati (3 cfp); in via di definizione i crediti per gli Ingegneri.

Con il contributo di



PER INFORMAZIONI: CRESME Ricerche spa - Segreteria organizzativa Tel. 06/88807100 - [cresme@cresme.it](mailto:cresme@cresme.it)  
[www.cresme.it](http://www.cresme.it)