



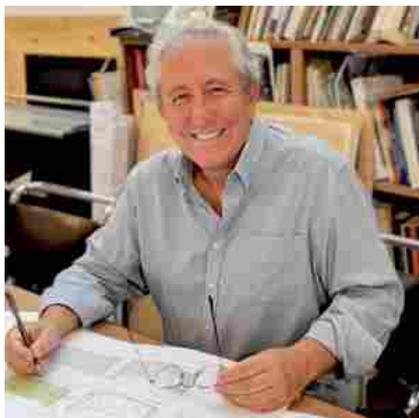
SISTEMI ANTISISMICI E RINFORZI STRUTTURALI IN FRP

[home](#) / [areetematiche](#) / [costruzioni](#) / [edifici storici](#)

## Murature in zona sismica: valutazione delle azioni, considerazioni sulla duttilità, progetto del miglioramento

Redazione INGENIO - 19/11/2019 3

*Come avviene il crollo di una Muratura di un edificio che si trova in zona sismica in caso di terremoto ? ci sono danni solo per terremoti importanti ? le murature accumulano i danni nel tempo ? le azioni verticali del sisma agiscono oltre i 10 km dall'epicentro del terremoto ? Ecco alcune domande a cui il seminario "STUDIO e PROGETTAZIONE del MIGLIORAMENTO delle STRUTTURE ESISTENTI in fase di QUIETE SISMICA e in fase SISMICA" darà delle risposte.*



STUDIO e PROGETTAZIONE del MIGLIORAMENTO delle STRUTTURE ESISTENTI in fase di QUIETE SISMICA e in fase SISMICA

**Soluzioni Antisismiche Edilmatic per la prefabbricazione**

Connessione Tegolo-Trave EDIL T.T.

**EDILMATIC**

### Il Magazine

Sfoggia la rivista online



Circa due anni fa Euroconference e INGENIO hanno avviato un percorso di incontri tecnici dedicati al tema dei terremoti.

Chairman di questo programma, che prevede 30 tappe, è **Massimo Mariani**, Ingegnere e Architetto, Consigliere del [Consiglio Nazionale degli Ingegneri](#), apprezzato esperto di ingegneria sismica, autore di numerosi volumi. E in ogni tappa ci sono stati ospiti speciali, del calibro del Presidente del Consiglio Superiore dei LLPP Donato Carlea e del Presidente ANIDIS Franco Braga. Ogni tappa ha poi visto la partecipazione di alcuni tecnici di aziende del settore, che hanno portato soluzioni di intervento e modellazione.

Restano di questo programma - con altrettanti ospiti prestigiosi e contributi tecnici - ancora 4 tappe:

- 4 dicembre 2019 > **Catania**, Una Hotel Palace
- 5 dicembre 2019 > **Ragusa**, Mediterraneo Palace Hotel
- 30 gennaio 2020 > **Cosenza**, Best Western Premier Villa Fabiano Palace Hotel
- 31 gennaio 2020 > **Reggio Calabria**, Grand Hotel Excelsior

Per ogni tappa sono previsti Crediti Formativi per Ingegneri e per Architetti.

L'iscrizione è gratuita, ma è necessario preiscriversi a questo [LINK](#)

## PROGRAMMA CATANIA

9.00 Saluti

Presidente Ordine Ingegneri

Presidente Consulta Ingegneri

9.30

### Le azioni del sisma e la vulnerabilità degli edifici

Ing. Arch. Massimo Mariani

Ing. Gianluca Ievolella, Provveditore interregionale OOPP Calabria e Sicilia

Prof. Ing. Ivo Calì, Università della Catania

12.15

### Esempi concreti di intervento di riduzione della vulnerabilità sismica

Dott. Cecilia Zampa

13.00 – Pausa

14.30

### Esempi concreti di intervento di riduzione della vulnerabilità sismica

Ing. Allen Dudine

15.15

### La considerazione delle azioni del sisma nel progetto degli interventi



## News

[Vedi tutte](#)

Bonus Facciate: misura utile per l'edilizia o spreco di risorse pubbliche?

Bonus mobili per l'anno 2019: un riepilogo delle regole

Prima linea guida sul teleriscaldamento: un utile strumento per integrare vecchi sistemi con nuove tecnologie

MOVE-Hack, a Cesena il primo Hackathon sulla mobilità sostenibile | L'intervista a Riccardo Neri

Distanze tra edifici: deroga ai 10 metri solo in caso di piano particolareggiato

Murature in zona sismica: valutazione delle azioni, considerazioni sulla duttilità, progetto del miglioramento

Bollo auto: sotto i 1.000 euro c'è il saldo e stralcio automatico! La sentenza

Normativa antincendio per gli impianti di climatizzazione: bozza inviata alla Commissione europea. Il testo

Ing. Arch. Massimo Mariani

**Il supporto degli strumenti digitali per la progettazione**

Ing. Gianmarco Massucco

Ing. Alessandra Bazzarin

Ore 17.30

**Conclusioni**

Ing. Gianluca Ievolella, Ing. Arch. Massimo Mariani

**PROGRAMMA RAGUSA**

9.00 Saluti

Presidente Ordine Ingegneri

9.30

**Le azioni del sisma e la vulnerabilità degli edifici**

Ing. Arch. Massimo Mariani

**La normativa e l'uso dei materiali innovativi nelle costruzioni**

Ing. Gianluca Ievolella, Provveditore interregionale OOPP Calabria e Sicilia

**Esempi concreti di intervento di riduzione della vulnerabilità sismica**

Dott. Cecilia Zampa

Ing. Allen Dudine

13.00 – Pausa

14.30

**La progettazione: tra competenza pratica e innovazione digitale**

Ing. Andrea Dari

**Il supporto degli strumenti digitali per la progettazione**

Città più belle e sicure? La rigenerazione urbana parte anche dalle stazioni

Lavori edilizi: da quando parte l'anno di tempo per poterli iniziare? La decorrenza del permesso di costruire



Ing. Gianmarco Massucco

Ing. Alessandra Bazzarin

16.10

**La considerazione delle azioni del sisma nel progetto degli interventi**

Ing. Arch. Massimo Mariani

17.30

Conclusioni

---

Ecco la **presentazione del Programma di eventi** con i LINK ad alcuni video registrati in occasione di ogni singolo seminario



**REGISTRATI**

**potrai accedere  
ai contenuti riservati  
e  
ricevere la  
Gazzetta di INGENIO**

#Gratis #eBook #downloadPDF

#soloCONTENUTI

#noDEM #noSPAM #noNOISE

