



Con il contributo incondizionato di

LiCoRD  
04  
L.01-22



# SEMINARIO FORMATIVO SOLUZIONI INNOVATIVE PER LA PROTEZIONE SISMICA E IL MONITORAGGIO DI STRUTTURE IN MURATURA.

**Parma 24 Novembre 2023 ore 10.00**

Starhotels Du Parc – Sala Congressi

Viale Piacenza, 12/c – Parma

**Partecipazione gratuita. 3 Crediti Formativi Professionali**

## Presentazione del Seminario

Verranno illustrate alcune casistiche di crolli e dissesti in recenti terremoti riguardanti edifici in muratura con pareti soggette al fenomeno del ribaltamento fuori piano (rocking). Saranno quindi illustrati i principali riferimenti teorici e modelli di calcolo, anche in veste di verifica secondo la normativa vigente. Infine verrà illustrato un recente dispositivo, sviluppato da una società toscana e dotato di certificazione UNI EN15129, per il controllo, la dissipazione di energia e il monitoraggio in situazioni sismiche o di stress dinamico.

## Relatori e programma del seminario

### RELATORI:

**Ing. SASSU Mauro – Ing. SOLARINO Fabio – Ing. BRIGANTE Daniele**

### Programma del seminario

Ore 9.40	REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI
Ore 10:00 – 10:15	Apertura Seminario e saluti istituzionali
Ore 10:15 – 11:00	Mauro Sassu, Università di Cagliari Esperienze sul campo da recenti terremoti (da Abruzzo 2009 a Turchia-Siria 2023)
Ore 11:00 – 11:45	Fabio Solarino, Licord SpA Il fenomeno del rocking nelle strutture in muratura: teoria e modelli di calcolo
Ore 11:45–12:00	Coffee break
Ore 12:00–12:45	Daniele Brigante, Licord SpA Un sistema innovativo per la protezione sismica e il monitoraggio
Ore 12:45–13:30	Discussione finale

### Link di iscrizione:

[https://www.isiformazione.it/ita/\\_V2.0\\_risultatiricerca.asp?TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Parma](https://www.isiformazione.it/ita/_V2.0_risultatiricerca.asp?TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Parma)

Il numero di iscrizioni è limitato a **40 posti**. Il seminario verrà attivato al raggiungimento del numero minimo di 15 partecipanti. L'ammissione sarà fatta in ordine di presentazione della domanda con precedenza agli iscritti all'Ordine di Parma.

Iscrizioni **entro e non oltre il 22 novembre 2023**.

L'attestato di frequenza sarà rilasciato agli iscritti che, firmato il registro presenze in ingresso e in uscita, avranno frequentato il **100% delle ore di lezione**.