

## SEMINARIO

NUOVE FRONTIERE DELL'INGEGNERIA SISMICA:  
OLTRE IL CAPACITY DESIGN PER COSTRUZIONI RESILIENTI E SOSTENIBILI

**5 giugno 2026**

dalle ore 9:30 alle ore 13:00

Presso:

**SALA CAPRIATE – PALAZZO DELLE PROFESSIONI**  
Corso D'Augusto, 231 - Rimini

## PROGRAMMA

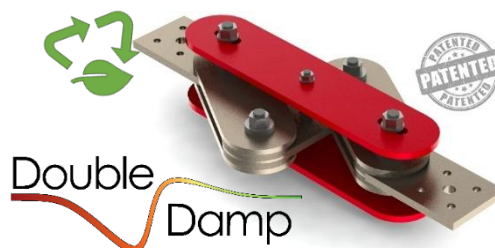
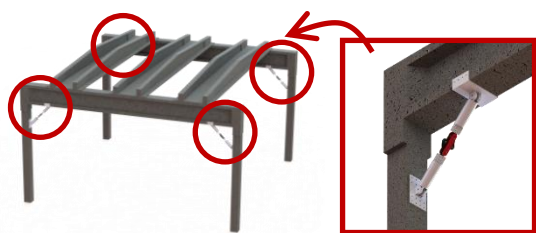
- Ore 09:30-09:45 Registrazione dei partecipanti
- Ore 09:45- 10:00 Saluti Istituzionali
- Ore 10:00-11:45 Oltre il Capacity Design: tecnologie innovative per la protezione sismica delle costruzioni. Prof.ssa Alessandra Aprile, Università di Ferrara.
- Ore 11:45-12:00 *Coffee Break*
- Ore 12:00-13:00 Resilienza e sostenibilità con Double Damp®: la nuova frontiera dell'adeguamento sismico dei fabbricati industriali. Applicazione nello stabilimento CAVIRO di Forlì. Dr. Ing. Matteo Zerbin, Università di Ferrara.

***Evento sponsorizzato da WISEcivil S.r.l.***  
***Startup innovativa spin-off dell'Università di Ferrara***

Il seminario presenta un'analisi approfondita delle tecnologie innovative per la protezione sismica, evidenziando la necessità di superare i metodi di progettazione tradizionali. Attraverso dati storici, viene illustrato l'enorme impatto economico e sociale dei terremoti in Italia, sottolineando come i danni indiretti spesso superino quelli strutturali. Il seminario esplora l'evoluzione normativa e tecnica, focalizzandosi su soluzioni avanzate come l'isolamento alla base e l'uso di dissipatori energetici. Tali sistemi mirano a preservare l'integrità delle costruzioni, garantendo una maggiore sostenibilità in linea con gli obiettivi dell'Agenda ONU 2030. Viene infine presentato il dispositivo Double Damp® come esempio concreto di trasferimento tecnologico dalla ricerca scientifica alla pratica costruttiva, per adeguare sismicamente gli edifici prefabbricati esistenti limitandone il danno post-terremoto in modo significativo.

*Per ricevere i CFP (n. 3) è obbligatoria la partecipazione al 100% dell'evento formativo, con firma in ingresso e uscita dell'apposito registro. Iscrizione obbligatoria al seguente link:*

[Fondazione Rete delle Professioni Tecniche di Rimini - Portale della formazione](#)



Con il Patrocinio

Con il Patrocinio

Ordine Architetti in fase di accreditamento