CONFINDUSTRIA EMILIA
AREA CENTRO
Le imprese di Bologna, Ferrara e Modena

Riferimenti

A16

Martedì, 5 maggio 2026 - 15,00

Associati per Associati - Webinar WISEcivil "Tecnologie innovative al servizio della protezione sismica"

La startup **WISEcivil S.r.l.** presenta il dispositivo innovativo Double Damp®, un sistema brevettato per la mitigazione del rischio sismico dei fabbricati industriali. Double Damp® dissipa l'energia sismica in due direzioni nei nodi trave-colonna, riducendo danni, fermi produttivi e costi indiretti a seguito del terremoto. Con marcatura CE EN 15129 e approccio end-to-end, offre resilienza, benefici assicurativi e miglioramento del ranking ESG, unendo ricerca accademica e applicazione industriale.
ISCRIVITI ORA

Uffici Interessati: Direzione e gestione strategica, Produzione, Sicurezza e ambiente
Argomenti: COMUNICAZIONE, Comunicazione - Varie
Audio Boost: Audio Boost

EVENTO PUBBLICO

Dove:
Webinar Zoom - -

salva nel tuo calendario l'evento presso Webinar Zoom

WISE civil
Works of Ideas in Structural Engineering

emilia®

ASSOCIATI ASSOCIATI

Università degli Studi di Ferrara

WEBINAR

Martedì 5 maggio 2026 dalle 15.00 alle 16.30

TECNOLOGIE INNOVATIVE AL SERVIZIO DELLA PROTEZIONE SISMICA

Resilienza e sostenibilità con Double Damp®: la nuova frontiera dell'adeguamento sismico dei fabbricati industriali. Applicazione nello stabilimento CAVIRO di Forlì.

Prof. Ing. Alessandra Aprile, Dr. Ing. Matteo Zerbin, Università di Ferrara, WISEcivil S.r.l.

link iscrizione:
https://www.confindustriaemilia.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/110179/NOLINK/-

WISEcivil è una startup innovativa, spin-off incubato dell'Università di Ferrara, che sviluppa soluzioni tecnologiche per la mitigazione del rischio sismico con un chiaro focus sulla continuità operativa delle attività industriali. Il core tecnologico è Double Damp®, dispositivo dissipativo bidirezionale che, installato nei nodi trave-colonna delle strutture prefabbricate, assicura connessione strutturale e dissipazione dell'energia sismica in due direzioni. Questa tecnologia innovativa consente di ridurre i danni strutturali, limitare il fermo produttivo e contenere i costi indiretti legati a interruzioni, riparazioni e ricostruzioni. Progettato su misura con approccio end-to-end e possibilità di monitoraggio nel tempo, il sistema è facile da installare, poco invasivo e riciclabile. Coperto da brevetto e marcatura CE EN 15129, offre alle imprese maggiore resilienza, riduzione dei premi assicurativi e miglioramento del rating ESG. La sinergia tra ricerca universitaria e applicazione industriale rappresenta il tratto distintivo di WISEcivil nel panorama dell'ingegneria sismica italiana. WISEcivil è associata a ISI-Ingegneria Simica Italiana e a Confindustria Emilia Centro.





Scarica la locandina del webinar (464.57 KB).