

 <p>CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI</p>			
<p>Consiglio Nazionale Ingegneri</p>	<p>Ordine degli Ingegneri Forlì-Cesena</p>	<p>Comune di Santa Sofia</p>	<p>Ordine degli Architetti Forlì-Cesena</p>

organizzano il seminario gratuito

MODULO 3:

**L'evoluzione della Ricerca Scientifica e nuove tecnologie –
Nuovi criteri di progettazione delle strutture in zona sismica -
L'isolamento Sismico e della dissipazione di energia nelle costruzioni –
Sisma Bonus**

27 NOVEMBRE 2018 - Dalle ore 9,00 alle ore 18,00

**Presso Sala Convegno Romagna Acque – Capaccio
Via Isola Capaccio 77, SANTA SOFIA**

08.30 - iscrizione partecipanti

09.00 - LA PROGETTAZIONE DI STRUTTURE IN LEGNO IN ZONA SISMICA E IL SUO FUTURO - RIABILITAZIONE DI COSTRUZIONI ESISTENTI CON IL LEGNO: CRITERI DI PROGETTAZIONE SISMICA ALLA LUCE DELLE NUOVE NTC 2018.

Ing. Keller Simon – Direttore Tecnico responsabile strutture della ditta Wolf System Haus GmbH Srl - Freienfeld / Campo di Trens (BZ) - Responsabile del progetto di ricerca sismica per edifici prefabbricati in legno con sistema platform frame

10,45 - Coffe Break

11,00 - TECNOLOGIE DI RIQUALIFICAZIONE STRUTTURALE E ANTISISMICHE DELLE COSTRUZIONI ESISTENTI - MATERIALI COMPOSITI - ISOLAMENTO SISMICO – INTRODUZIONE AL SISMA BONUS.

Dott. Ing. Giorgio Giacomini – Direttore Tecnico G&P intech e membro delle commissioni CNR DT 200-215 , AIPCR , ISI

13.00 - pausa

CON LA COLLABORAZIONE DI:

 <p>Regione Emilia-Romagna AGENZIA REGIONALE PER LA SICUREZZA TERRITORIALE E LA PROTEZIONE CIVILE</p>	<p>Direzione Regionale Vigili del Fuoco Comando Provinciale Vigili del Fuoco Forlì- Cesena</p>		
--	--	--	---

			
<p>Consiglio Nazionale Ingegneri</p>	<p>Ordine degli Ingegneri Forlì-Cesena</p>	<p>Comune di Santa Sofia</p>	<p>Ordine degli Architetti Forlì-Cesena</p>

14,00 - SISMA BONUS: RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA, DETRAZIONI FISCALI - ESEMPIO APPLICATO

A cura dell'Ordine degli Ingegneri e degli Architetti PPC di Forlì-Cesena

**14,45 - ISOLAMENTO SISMICO DI STRUTTURE INTELAIATE E IN MURATURA
ISOLAMENTO E DISSIPAZIONE SISMICA DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE:
RIFERIMENTO NORMATIVO (UNI EN 15129 DEL 2018) - PROGETTO E VERIFICA**

Ing Tobia Zordan – Presidente IABSE (International Association for Bridge and Structural Engineering) - Presidente CEN-TC 340 EN 15129 (Commissione Europea per lo sviluppo della Normativa sui dispositivi antisismici)

16,30 coffe break

Dalle 16,45 - INTERVENTI REALIZZATI SU STRUTTURE - CASI STUDIO

Ing Zambianchi Lamberto – Direttore Tecnico Soles Tech
Ing Zattoni Giuseppe – Project Manager Soles Tech

18.00 - Conclusione dei lavori

L'Ordine Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena riconoscerà ai partecipanti n. 6 CFP

Iscrizioni sul sito www.iscrizioneformazione.it

CON LA COLLABORAZIONE DI:

 <p>AGENZIA REGIONALE PER LA SICUREZZA TERRITORIALE E LA PROTEZIONE CIVILE</p>	<p>Direzione Regionale Vigili del Fuoco Comando Provinciale Vigili del Fuoco Forlì- Cesena</p>		
---	--	--	---