



Seismic Academy 2017: al via la V edizione.

Ritorna a Milano il 24 Ottobre il Convegno Nazionale dedicato al rischio e alla prevenzione sismica organizzato da Hilti Italia con il Patrocinio di ANRA, Eucentre, Politecnico di Milano e in collaborazione con L'ordine degli ingegneri della provincia di Milano.

Milano, 16 ottobre 2017 – Mancano pochi giorni all'avvio della V edizione di **Seismic Academy**, l'appuntamento dal forte spessore accademico che **Hilti Italia** organizza annualmente per sensibilizzare professionisti, enti e autorità verso misure adeguate di mitigazione del rischio che permettano di evitare il collasso di elementi strutturali e non strutturali.

Nel corso degli anni il Convegno è diventato sempre più un evento di grande prestigio e dal respiro nazionale, dove poter dibattere lo stato dell'arte della ricerca e sviluppo nell'ambito dell'ingegneria sismica. La V edizione, in programma il **24 ottobre**, si terrà in una location prestigiosa e simbolo dell'innovazione nel campo dell'architettura e della progettazione strutturale: **l'UniCredit Pavilion**, situata nel nuovo quartiere Garibaldi-Porta Nuova di Milano che ospiterà, in qualità di relatori, personaggi illustri nel campo internazionale dell'ingegneria e della ricerca sismica. Il saluto introduttivo sarà a cura dell'Ingegnere Joaquin Sardà Amministratore Delegato di Hilti Italia, Luca Ferrari dell'Associazione Ingegneria Sismica Italiana e Alessandro De Felice di ANRA. La sessione del mattino si aprirà con un intervento dedicato alla progettazione sismica di UniCredit Pavilion a cura *dell'Ingegnere Alessandro Aronica e dell'Ingegnere Campagna* di MSC Associati, dal titolo "Sisma e progettazione sismica dell'UniCredit Pavilion". A seguire il prezioso contributo del *Professor Gian Michele Calvi*, docente presso la UME School IUSS di Pavia e Fondatore di Eucentre Centro Europeo di Formazione e Ricerca in Ingegneria Sismica, che focalizzerà l'attenzione dei presenti sul rischio sismico. La mattinata proseguirà con un intervento del *Professor Paolo Riva*, Docente presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate DISA all'Università di Bergamo, che analizzerà la Normativa Sismica Nazionale e con l'apporto scientifico di *Edward-Louis Przybylowicz* di Hilti Headquarter dedicato alla Ricerca sismica nella tecnologia di ancoraggio che da anni rende Hilti un vero pioniere.

Dopo una breve pausa, Seismic Academy riprenderà con una serie di interventi dedicati alle strutture: dapprima con l'apporto del *Professor Franco Mola*, docente al Politecnico di Milano, che focalizzerà il proprio intervento sugli ancoraggi in zone sismiche, successivamente con il *Professor Raffaele Landolfo*, docente all'Università Federico II di Napoli, che analizzerà il comportamento sismico di strutture leggere in acciaio. La *Professoressa Elizabeth Vintzileou*, docente alla National University of Athens, presenterà il caso studio della chiesa principale (Katholikon) del Monastero di Dafni e *l'Ingegnere Giovanni Spatti* di Woodbeton SpA concluderà la sessione dedicata alle strutture con un intervento incentrato sulla progettazione sismica applicata agli edifici residenziali e ricettivi.



Nel campo dell'impiantistica il *Professor André Filiatrault* dello State University of New York at Buffalo coinvolgerà gli ospiti in sala con un approfondimento sugli isolatori e smorzatori sismici aggiuntivi per elementi non strutturali. *L'Ingegnere Gianluca Vallerini* di Incide Engineering dedicherà il proprio intervento alla Progettazione dei sistemi di staffaggio per impianti in ambito sismico e presenterà un'interessante case history sulla ristrutturazione di una torre multifunzione.

La giornata terminerà con un approfondimento dedicato alle compartimentazioni passive e ai movimenti sismici a cura di *Peter Schulze* di Hilti Headquarter. Il moderatore dell'intera giornata sarà *l'Ingegnere Alberto Casagrande* di Hilti Italia, responsabile dei contenuti tecnici di Seismic Academy.

L'Amministratore Delegato di Hilti Italia, Joaquim Sardà, esprime la propria soddisfazione per il traguardo raggiunto in questi anni e per l'impegno costante verso la ricerca di tecnologie sempre più innovative nel campo antisismico. *“La progettazione e costruzione di edifici e strutture tenendo conto dei rischi sismici in Italia è un argomento chiave per tutti i professionisti del settore, a cui noi di Hilti ci rivolgiamo per dare risposte concrete. Siamo consapevoli dell'esigenza di trovare metodi e soluzioni costruttive che rendano le nuove strutture e quelle esistenti più sicure, sia nelle loro parti strutturali che non strutturali, come impianti o sigillature antifuoco. Siamo molto attivi in Italia con partner di primo livello come Fondazione Eucentre Centro Europeo di Formazione e Ricerca in ingegneria sismica per trovare, sviluppare e testare nuove soluzioni in ambito sismico, dato che siamo convinti che è quello che i nostri partner tra i progettisti e imprese si aspettano da noi”.*

Dopo quattro importanti edizioni di grande successo, anche quest'anno Seismic Academy si candida ad essere, ancora una volta a livello nazionale, uno degli appuntamenti di spessore e di spicco nel settore della ricerca e innovazione antisismica. Un evento che conferma la volontà di Hilti di creare valore sostenibile attraverso leadership e differenziazione, uno dei fulcri principali della strategia aziendale.

Per conoscere e approfondire le novità in tema antisismico, visita il blog di Hilti Italia



Segui Hilti su: www.hilti.it e i canali social:



Per ulteriori informazioni:

Ufficio Stampa Hilti Italia, Sara Vignati – Ofg Adv – tel. 02 8135191 – sara.vignati@ofg.it

