

Ordine degli Ingegneri, seminario sulle tecnologie antisismiche

A FERRARA, capoluogo di una delle province emiliane fortemente colpite dal terremoto del 2012, un seminario affronta il tema della salvaguardia delle attività produttive. L'incontro, in programma oggi, si svolge all'Ordine degli Ingegneri in corso Ercole d'Este 1, dalle 15 alle 19. E' organizzato insieme al Collegio dei Geometri e Reglass col patrocinio di Ingegneria sismica italiana. Intervengono Franco Mantero, presidente dell'Ordine degli ingegneri; Claudio Mazzotti, docente di Tecnica delle costruzioni all'Università di Bologna; Andrea Vittorio Pollini della Scuola di Ingegneria e Architettura dell'ateneo felsineo; Marco Cossu e Devis Sonda di Miyamoto International. Mazzotti fornirà un quadro, documentato da alcuni esempi concreti, sulle possibili strategie di intervento che garantiscono la sicurezza dei capannoni industriali esistenti in caso di terremoto. Marco Cossu e Devis Sonda, a capo della sede italiana di Miyamoto (studio internazionale di progettazione antisismica), parleranno di nuove tecnologie per l'adeguamento e il miglioramento sismico delle strutture. Andrea Pollini illustrerà il dispositivo Sismocell, brevettato da Reglass e messo a punto in collaborazione con l'Università di Bologna. Si tratta di una cella cilindrica in acciaio e fibra di carbonio che consente di dissipare l'energia dell'azione sismica annullandone, entro certi limiti, gli effetti distruttivi.