CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI 05/03/2019 U-nd/1982/2019





Circ.n.356/U/XIX Sess.2019

Ai Presidente ed ai Consiglieri degli Ordini degli Ingegneri

Ai Presidenti delle Federazioni e Consulte degli Ordini degli Ingegneri

Oggetto: Costruzioni esistenti.

Caro Presidente,

il prossimo 12 marzo, presso la sala conferenze della nostra sede in via XX Settembre, n.5, a Roma, dalle ore 12.45 alle ore 17,30, si terrà un evento dal titolo:

AFFIDABILITÀ e CODICI DELLE COSTRUZIONI ESISTENTI

L'evento nasce nell'ambito dei lavori della Commissione di ingegneria strutturale UNI-CIS, presieduta dal Prof. Ing. Edoardo Cosenza, in cui le due vicepresidenze sono assegnate al CNI (Giovanni Cardinale) ed al CSLP (Emanuele RENZi); della Commissione fanno parte tutti i referenti dei vari gruppi di lavoro operanti, in Europa, in relazione alla redazione degli Eurocodici.

Dopo il saluto del Presidente del CNI, sono previste le seguenti relazioni di docenti nell'ambito della Tecnica delle Costruzioni delle Università di Napoli, Roma, Pisa, Torino:

Paolo Formichi (Univ. Di Pisa): Evoluzione della EN1990 - Basis of Structural Design per la seconda generazione degli Eurocodici;

Pietro Croce (Univ. Di Pisa): Dipendenza dell'affidabilità strutturale dalle assunzioni iniziali: analisi di sensitività;

lunio lervolino (Univ. Di Napoli): L'affidabilità sismica strutturale implicata dalle NTC: come e perché;

Giovanni Cardinale (CNI): Rischio, sicurezza e responsabilità: nuovi scenari per un testo unico delle costruzioni;

Paolo Franchin (Univ. La Sapienza, Roma): Questioni legate alla sicurezza nell'evoluzione dell'Eurocodice 8;

via XX Settembre, 5 00187 Roma, Italy Giuseppe Mancini (Polit. di Torino): Valutazione della sicurezza delle costruzioni tel. +39 06 6976701 esistenti; segreteria@cni-online.it

segreteria@ingpec.eu www.tuttoingegnere.i**Edoardo Cosenza (Università di Napoli)**: Verifiche di sicurezza semplificate per edifici e ponti esistenti; L'affidabilità delle costruzioni rappresenta un punto fondamentale per la declinazione dei termini rischio-sicurezza-uso, altrimenti lasciata alle libere interpretazioni di indici di rischio derivanti da calcoli spesso molto complessi; interpretazioni che, senza un quadro di riferimento scientifico, ma anche sociale, favoriscono solo le opposte situazioni di grande responsabilità nel decidere l'uso di una costruzione, ovvero di totale deresponsabilizzazione nel determinarne la chiusura.

Il tema, quanto mai attuale, soprattutto per le costruzioni esistenti, offre una importante occasione formativa ed informativa sui contenuti e sullo stato di avanzamento di ricerche in ambito nazionale ed europeo.

La locandina dell'evento è allegata alla presente.

La tua presenza, quella dei Consiglieri e, in particolare, quella dei coordinatori delle commissioni strutture, è importante anche per favorire quella crescita del sistema che ci porterà ad essere sempre più e sempre meglio soggetti in grado di fare proposte concrete ed innovative. Sarà prevista anche una diretta streaming, per gli Ordini che ne faranno richiesta.

Cordiali saluti.

IL CONSIGLIERE SEGRETARIO

(Ing./Angelo Valsecchi)

IL PRESIDENTE

(Ing. Armando Zambrano)

All.c.s.