

È gradito un cortese cenno di adesione

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

dott.ssa Valeria Torri

Ordine degli Ingegneri Salerno C.so V. Emanuele - Trav. Marano, 15 84123 - SALERNO Tel. 089.224955 - Fax. 089.241988 e-mail: segreteria@ordineingsa.it



**CONVEGNO** 

# NUOVE NORME TECNICHE PER L'INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA

Formazione e aggiornamento professionale



Martedì 23 giugno, ore 15:30

Grand Hotel Salerno Via Lungomare Clemente Tafuri, 1 - Salerno





Federazione Ordini Ingegneri Campania

## TEMATICA INTRODUTTIVA DEL COVEGNO

Il prossimo 1 luglio 2009 entrano in vigore le Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14.01.2008. Infatti la conversione in legge del D.L. 39 del 2009 (Misure urgenti per il terremoto dell'Abruzzo) ha disposto l'annullamento della proroga che ne aveva, invece, fissato l'entrata in vigore a giugno 2010.

È stato, purtroppo, il triste evento del terremoto dell'Abruzzo a chiudere ogni dibattito e ad avere ragione contro gli iter burocratici e le discussioni tecniche e scientifiche. Analogamente fu il dramma di San Giuliano di Puglia a sollevare il problema che - anche in Italia - dovesse porsi mano alla produzione di norme moderne, adeguate, competitive ed al passo con quelle europee. Ora,

almeno per quanto riguarda la data, si è a un punto fermo.

Le Norme e la relativa circolare sono state pubblicate sulla G.U., cosicchè i documenti tecnici di riferimento sono completi. Non vi è altro percorso da compiere che quello dell' approfondimento degli aspetti innovativi introdotti e l'aggiornamento costante da parte di coloro che debbono utilizzare le Norme.

L'Ordine degli Ingegneri di Salerno è stato, fin dall'inizio, presente ed attento al processo di evoluzione del quadro normativo ed ha, tempestivamente, organizzato incontri, convegni e giornate di studio sul tema. Eventi molto apprezzati dai Colleghi, come testimoniato dalla più che ampia partecipazione.

L'attenzione, naturalmente, continuerà anche in futuro, per seguire eventuali ulteriori variazioni ed aggiornamenti, che pure sono prevedibili e comprensibili, attesa la complessità dei temi e la vastità del testo normativo e della circolare.

L'Ordine, però, ha ritenuto che fosse opportuno, se non necessario, organizzare una giornata di lavoro, proponendo una riunione della "comunità tecnica e scientifica degli ingegneri" per alcune analisi e riflessioni, suggerite da singolari

coincidenze di eventi, avvenuti contemporaneamente.

Il primo è la richiamata entrata in vigore delle Norme Tecniche il prossimo luglio. Il secondo è la recente conclusione del primo corso di aggiornamento in ingegneria geotecnica, svoltosi con un programma particolarmente innovativo, iniziato a febbraio, per il quale era prevista in questi giorni la tavola rotonda conclusiva con le analisi del corso e le valutazioni sulla efficacia del progetto didattico adottato. Il terzo è la definizione del programma dei corsi di aggiornamento sulle strutture in cemento armato e sugli edifici esistenti, già programmati in continuazione del primo corso, dei quali l'Ordine e l'Università di Salerno ritengono opportuno illustrarne in una sede di ampio rilievo il progetto didattico e formativo, anche in questo caso fortemente innovativo. Tra l'altro pochi giorni fa l'Ordine ha dato vita alla propria Fondazione, che darà un ulteriore contributo alle attività formative e culturali.

Inoltre, il recente terremoto dell'Abruzzo e le prime analisi dei dati disponibili hanno posto in evidenza alcuni aspetti di rilievo che trovano attuale la

discussione, proprio alla luce della Nuova Normativa.

Il quarto evento coincidente, infine, è la prossima entrata in vigore di normative nazionali e regionali in materia di recupero o ricostruzione degli

edifici esistenti.

È quindi necessario aprire la discussione anche sul fronte della normativa regionale in itinere che, per impulso del neo assessore ai LL.PP., presenta novità di straordinario interesse per i tecnici, in quanto interessano sia aspetti edilizi che procedurali e tecnici, con la proposta di legge sul "Piano Casa", anticipatrice di quella nazionale, con l'istituzione del "fascicolo del fabbricato", da sempre auspicato a tutela della sicurezza dei cittadini.

À breve, inoltre, la Regione avvierà la procedura di acquisizione informatica dei progetti strutturali, attuando un sistema concordato con gli Ordini degli

Il convegno potrà essere anche un momento di confronto su questi aspetti. La giornata di studio, perciò, è stata articolata in tre sessioni consecutive di lavoro ed organizzata con il contributo della Comunità Scientifica delle Università di Napoli e Salerno e delle rappresentanze degli Ordini a livello nazionale e regionale, e vede la partecipazione dei maggiori esperti delle tematiche previste dal programma, nonché dell'Assessore Regionale ai Lavori Pubblici.

# **PROGRAMMA**

#### ore 15:30 Saluti

prof. Raimondo Pasquino Rettore dell'Università degli Studi di Salerno

ing. Paolo Stefanelli

Presidente del Consiglio Nazionale Ingegneri

ing. Luigi Vinci

Presidente Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Regione Campania

## ore 15:45 1° Parte - Aspetti Geotecnici

Coordina: ing. Michele Brigante

Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno

Introduce: prof. Leonardo Cascini Responsabile Scientifico del Corso

Tavola rotonda conclusiva dei docenti del corso su "Norme Tecniche per le Costruzioni. Progettazione di geotecnica in campo statico e sismico" sulle ricadute del corso, sul significato degli approcci alla progettazione, sull'impostazione e le finalità delle norme, sugli aspetti problematici della progettazione di opere di sostegno e di fondazioni, anche alla luce delle peculiarità e degli aspetti critici del recente terremoto dell'Abruzzo

Interverranno: prof. Stefano Aversa, prof. Alberto Burghignoli, prof. Giuseppe Scarpelli, prof. Francesco Silvestri, prof. Vincenzo Caputo, prof. Alessandro Mandolini, prof. Armando Lucio Simonelli, ing. Settimio Ferlisi

ore 16:30 Interventi della sala e dibattito sulle problematiche introdotte nella tavola rotonda

#### ore 17:15 coffee break

### ore 17:45 2° Parte - Aspetti strutturali

Coordina: ing. Armando Zambrano

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno

Principi informatori delle nuove norme tecniche sulle costruzioni in tema di sicurezza strutturale prof. Edoardo Cosenza

Ordinario di Tecnica delle Costruzioni nell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" Presentazione di prossimi corsi organizzati dall'Università degli Studi di

Salerno e dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Salerno in tema di progettazione di edifici di c.a. e di interventi sull'esistente alla luce del D.M. 14 gennaio 2008

prof. Luigi Ascione

Ordinario di Scienza delle Costruzioni nell'Università degli Studi di Salerno La recente esperienza dal terremoto dell'Abruzzo: aspetti sismologici e caratteristiche accelerometriche

prof. Bruno Palazzo

Ordinario di Tecnica delle Costruzioni nell'Università degli Studi di Salerno

La recente esperienza dal terremoto dell'Abruzzo: danni al patrimonio edilizio prof. Ciro Faella

Ordinario di Tecnica delle Costruzioni nell'Università degli Studi di Salerno

#### ore 19:15 3° Parte - Aspetti e novità in Regione Campania

Nuove normative regionali e procedure - Il Piano Casa Regionale e fascicolo del fabbricato

dr. Oberdan Forlenza

Assessore Regionale ai Lavori Pubblici

ore 20:00 Conclusioni e discussione