Venerdì 23 febbraio 15:00 - 18:30 NUOVE NORME TECNICHE PER LE

COSTRUZIONI: FILOSOFIA GENERALE E PRINCIPALI ASPETTI TECNICO-APPLICATIVI

Saluti

Vincenzo Napoli

Sindaco di Salerno

Aurelio Tommasetti

Rettore Università degli Studi di Salerno

Rudy Girardi

Vice Presidente ANCE

Francesco Peduto

Presidente Consiglio Nazionale Geologi

Michele Brigante

Presidente Ordine degli Ingegneri della provincia di

Apertura dei lavori

Massimo Sessa

Presidente Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

Armando Zambrano

Presidente Consiglio Nazionale Ingegneri

Relazioni introduttive

Le NTC 2018: genesi, finalità, prospettive – materiali e procedure

Emanuele Renzi

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

Le responsabilità professionali tra aspetti prescrittivi e prestazionali della norma

Giovanni Cardinale

Vice Presidente Consiglio Nazionale Ingegneri

Relazioni di approfondimento

Impostazione e principi generali delle nuove NTC

Franco Braga

Università degli Studi La Sapienza, Roma

Costruzioni nuove e esistenti in cemento armato

Edoardo Cosenza

Università degli Studi Federico II, Napoli

Interazione fra normativa e concettualità progettuale nelle costruzioni di grande altezza

Franco Mola

Politecnico di Milano

Costruzioni esistenti in muratura, novità del cap. 8

Michele Brigante

C.I.Be.C, Università degli Studi Federico II, Napoli

CONCLUSION

Sabato 24 febbraio 9:00 - 13:00 NORME DI SETTORE E MATERIALI INNOVATIVI ALLA LUCE DELLE NUOVE NTC

Apertura dei lavori

Gianni Massa

Vice Presidente Consiglio Nazionale Ingegneri

Coordinamento

Materiali innovativi nel sistema delle costruzioni italiane

Gianluca levolella

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

Il nuovo quadro normativo per le strutture in acciaio

Vincenzo Piluso

Università degli Studi di Salerno

Proprietà meccaniche a breve e lungo termine, qualificazione e controllo

Antonietta Aiello

Centro Ecotekne, Università del Salento, Lecce

Consolidamento strutturale con materiali innovativi – regole di progettazione

Andrea Prota

Università degli Studi Federico II, Napoli

Procedure di qualificazione dei materiali innovativi: la prospettiva internazionale

Antonio Occhiuzzi

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Relazione geologica nella nuova norma

Raffaele Nardone

Consiglio Nazionale Geologi

Consolidamento strutturale degli edifici monumentali

Massimo Mariani

Consiglio Nazionale Ingegneri

Impiego dei materiali innovativi – casi pratici della ricostruzione post sisma

Giuseppe Rossi

membro esperto Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

CONCLUSION

