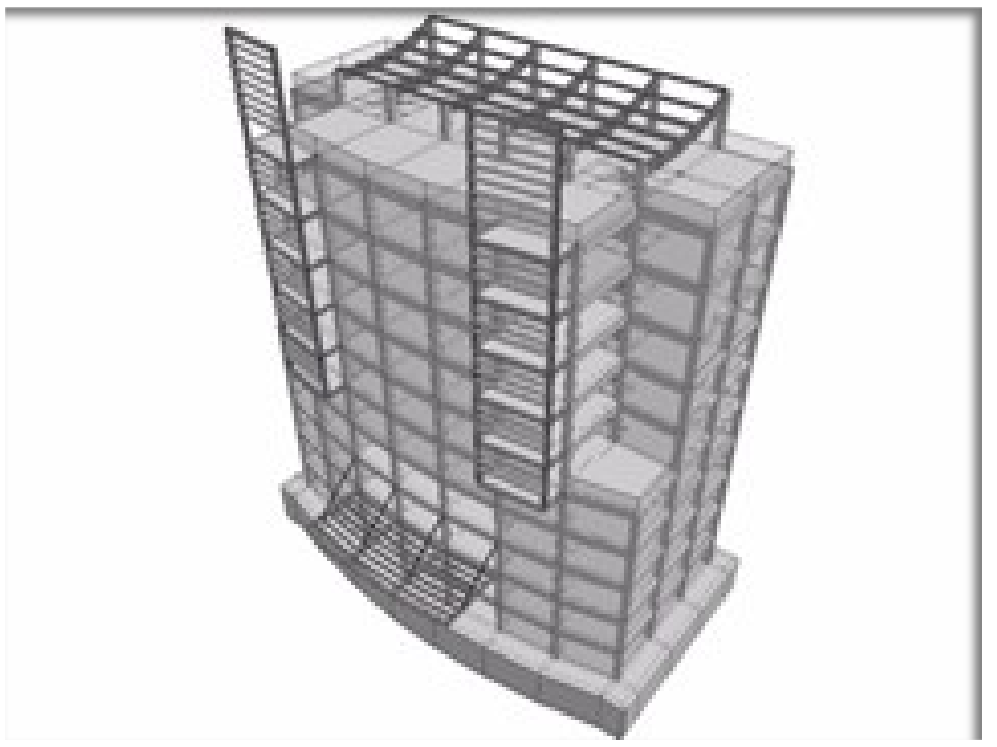
STACEC
Corso Umberto I, 358 - 89034 Bovalino (RC)
www.stacec.com

ORDINE DEGLI INGEGNERI
Provincia di Enna
Via Volturo, 13 – 94100 Enna
www.ordineingegnerienna.it

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ENNA KORE
Facoltà di Ingegneria e Architettura
Cittadella Universitaria - 94100 ENNA

GIORNATA STUDIO SULLE NTC 2018

La nuova Circolare Esplicativa del 17/01/2019



Facoltà di Ingegneria e Architettura dell'Università di Enna Kore

Giovedì 04 Aprile 2019 - Ore 9:00 - 18:00

Ad un anno esatto dall'approvazione delle Norme Tecniche 2018 (NTC 2018), il 17 gennaio 2019 è stato firmato il Decreto Ministeriale relativo alla Circolare Esplicativa delle Norme Tecniche per le Costruzioni.

Lo scopo della Giornata Studio è quello di dare rilievo agli elementi informativi più significativi introdotti nella circolare esplicativa con particolare riferimento alle costruzioni in c.a. in zona sismica (1° Parte) e alla progettazione geotecnica (2° Parte).

I concetti introdotti verranno inoltre esplicitati con esempi applicativi attraverso l'utilizzo del software per il calcolo strutturale prodotto dalla Stacec s.r.l.; analisti della Stacec saranno per di più a disposizione degli iscritti alla Giornata Studio per l'analisi e la risoluzione di problematiche specifiche.

La giornata studio rappresenta un momento di interazione tra il mondo accademico e la comunità dei tecnici nel settore delle costruzioni presentando una panoramica sui vari aspetti del calcolo strutturale e geotecnico di un'opera.

A CURA DI

Prof. Ing. Francesco Castelli
Prof. Ing. Marinella Fossetti
Facoltà di Ingegneria e Architettura

Dott. Ing. Paolo Scravaglieri
Ordine degli Ingegneri di Enna

Dott. Giuseppe Collura
Ordine Regionale Geologi Sicilia

Geom. Giuseppe Di Carlo
Consulente, Coordinatore, Rappresentante STACEC Sicilia - Vice Presidente PAMED
Dott. Cosimo Alvaro
Amministratore STACEC – Presidente PAMED

CREDITI FORMATIVI

3CFU (1° Parte) - 3CFU (2°Parte)

La partecipazione è libera e gratuita con registrazione on-line tramite la scheda di adesione disponibile entro le ore 22:00 del 01 aprile 2019, presso i seguenti siti:

www.ordineingegnerienna.it
www.stacec.com

PROGRAMMA

1° Parte - Costruzioni in c.a. in zona sismica

9:00 **Registrazione alla 1° Parte**

9:30 **Indirizzi di saluto**
Prof. Cataldo Salerno
Presidente Università degli Studi Kore di Enna
Prof. Giovanni Puglisi
Rettore dell'Università degli Studi Kore di Enna
Prof. Ing. Giovanni TESORIERE
Preside della Facoltà di Ingegneria e Architettura
Ing. Giuseppe Maria Margiotta
Presidente Centro Studi CNI
Presidente Consulta Ordine Ingegneri Sicilia
Ing. Paolo SCRAVAGLIERI
Presidente Ordine Ingegneri di Enna
Dott. Giuseppe Collura
Presidente Ordine Regionale Geologi Sicilia
Arch. Antonino RIZZA
Presidente Ordine Architetti di Enna
Ing. Vincenzo DI DIO
Presidente Ordine Ingegneri Palermo
Ing. Giovanni INDELICATO
Presidente Ordine Ingegneri Trapani
Ing. Alberto AVENIA
Presidente Ordine Ingegneri Agrigento
Dott. Cosimo ALVARO
Amministratore Stacec

10: 10 **Approfondimenti sulle NTC 2018 e Circolare 2019**
Ing. Giuseppe Maria Margiotta
Ingegnere Capo GC Enna

10:40 **Aspetti tecnici e applicativi per le costruzioni in c.a. con le NTC 2018**
Prof. Ing. Marinella Fossetti
Facoltà di Ingegneria e Architettura

11:10 **La progettazione di strutture in c.a. con FaTA**
Ing. Biagio Pisano
Analista Stacec

12:20 **Dibattito sulla risoluzione di problemi strutturali specifici con le NTC 2018 e Circolare 2019**
Ing. Biagio Pisano
Analista Stacec

13:00 Pausa

2° Parte – Opere geotecniche in zona sismica

14:00 **Registrazione alla 2° Parte**

14:15 **Presentazione lavori**
Geom. Giuseppe Di Carlo
Consulente Coordinatore Rappresentante STACEC Sicilia
Vice Presidente PAMED

14:20 **Gli aspetti geotecnici nelle NTC 2018**
Prof. Ing. Francesco Castelli
Facoltà di Ingegneria e Architettura

14:50 **Modellazione numerica bidimensionale della Risposta Sismica Locale**
Ing. Salvatore Santangelo
Analista Stacec

16:00 **La progettazione ed il consolidamento di opere di fondazione con FaTA**
Ing. Giuseppe Strangio
Analista Stacec

17:10 **Dibattito sulla risoluzione di problemi geotecnici specifici con le NTC 2018**
Ing. Salvatore Santangelo, Ing. Giuseppe Strangio
Analisti Stacec
Dott. Cosimo ALVARO
Amministratore STACEC

PARTNERS

CENTRO STUDI CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI — www.fondazionecni.it
CONSULTA ORDINI INGEGNERI SICILIA — www.consultaingegnerisicilia.it
Ordine Regionale Geologi Sicilia — www.geologidisicilia.it
Ordine degli Architetti di Enna — www.en.archiworld.it
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO — http://ordine.ingpa.com
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TRAPANI — www.ording.tp.it
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento — www.ordineingegneriagrigento.it