

ORDINE INGEGNERI DI MODENA
COMMISSIONE STRUTTURE CIVILE

MODENA 12 Novembre 2018

In data **12 Novembre 2018**, alle **ore 18.15**, presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri, in Via Vivarelli n.10 – Modena **Sala Master, Edificio MO27, Ingresso 10, piano terra** si è riunita la commissione

1° argomento

Quesito dell'iscritto ing Settimi sull'applicazione NTC 2018 sulle prove di laboratorio

Partecipa alla commissione il tecnico che espone i propri dubbi circa l'applicazione delle NTC 18 in merito alle prove da realizzare in situ e sui requisiti tecnici del personale che può eseguirle. Il quesito è stato posto per valutare nuove possibilità occupazionali in tale campo. Todeschini e Guagliumi spiegano la ratio normativa.

2° argomento Revisione Dpr 380

Ilenia comunica le informazioni giunte dalla commissione di Federazione Regionale circa la richiesta urgente da parte del CNi di avere dagli iscritti, tramite le commissioni, una serie di spunti e criticità sull'applicazione delle attuali norme di cui è prevista la revisione. Pare obiettivo del governo la redazione di un testo organico sulle costruzioni che abroghi gli attuali disposti normativi, spesso superati e/o in contrasto fra loro. Nei giorni scorsi è stata inviata ai componenti della commissione un documento che contiene le indicazioni emerse al tavolo nazionale sull'argomento in oggetto. Invieremo a tutti la lista delle osservazioni che ci avete inviato e che sono state inoltrate alla Federazione.

I coordinatori

ING MICHELE BONARETTI ING FRANCO GUAGLIUMI

ORDINE INGEGNERI DI MODENA
COMMISSIONE STRUTTURE CIVILE

3° argomento Manifestazione “Diamoci una scossa”

Si comunicano gli esiti per ora dell'evento organizzato in collaborazione con gli Architetti in data 30 Settembre nelle Piazze della Provincia.

Si richiede ai partecipanti osservazioni e impressioni sulla manifestazioni, critiche, valutazioni tecniche. Una collega riporta l'esperienza di un primo sopralluogo.

Si sottolinea come tra gli aspetti positivi ci sia stata la collaborazione con gli Architetti, con cui sempre più dobbiamo trovare sinergie.

Tra le criticità si sottolinea l'organizzazione nazionale dell'evento, la difficoltà di approccio con il cittadino impreparato a trovarci presso un banchetto in una Piazza, l'inadeguatezza del corso formativo da effettuare per molti inutile, la comunicazione a mass-media carente o assente.

Buona risposta invece è stata a livello locale per la mobilitazione degli Ordini professionali.

Si ritiene che sarebbe stato meglio accorpare l'iniziativa con quella “IO NON RISCHIO” organizzata dalla Protezione Civile la settimana successiva.

4° argomento

I coordinatori Guagliumi e Bonaretti stanno predisponendo un testo per due quesiti ai Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici rispettivamente sulle prescrizioni dei materiali da parte della Soprintendenza e sulla necessità di pratica sismica in caso di completamento opere strutturali già collaudate, di cui si è dibattuto la volta scorsa e proposte dagli iscritti.

5° argomento

L'ing Lugli dell'Università di Modena espone un programma di calcolo open source “CODE ASTER” in uso presso l'Università. Tale risolutore è attualmente utilizzato da molti dipartimenti francesi e riesce a discretizzare con ottimi risultati i modelli di calcolo non lineari. La presentazione non è a titolo di vendita, ma didattica trattandosi di programma open source. Si chiude con l'invito a partecipare al convegno il 23 Novembre presso Università di Modena (Meeting dedicato alla diffusione dei codici di calcolo agli

I coordinatori

ING MICHELE BONARETTI ING FRANCO GUAGLIUMI

**ORDINE INGEGNERI DI MODENA
COMMISSIONE STRUTTURE CIVILE**

elementi finiti code_aster e salome_meca e ai suoi utenti italiani, nonché agli appassionati di simulazione numerica)

presenti

Bonaretti Michele

Borghi Alberto

Fiorini Sara

Ferrari Roberto

Foti Nicola

Guagliumi Franco

Marchesini Francesca

Todeschini Ilenia

Timoi Giovanni

Tardini Annalisa

Lugli prof.Roberto

Parisi Davide

I coordinatori

Ordine Ingegneri di Modena

Tel. 059/2056370

Fax 059/2056375

e-mail segreteria@ing.mo.it

sito www.ordineingegnerimodena.it

I coordinatori

ING MICHELE BONARETTI ING FRANCO GUAGLIUMI

ORDINE INGEGNERI DI MODENA
COMMISSIONE STRUTTURE CIVILE

I coordinatori

ING MICHELE BONARETTI ING FRANCO GUAGLIUMI