

# COMMISSIONE STRUTTURE

Riunione del 12/03/2018

COMPONENTI	PRESENZA
Ing. Gianmario AGAZZI	X
Ing. Vito ANDRIANI	
Ing. Flavio Silvano ARRIGONI	X
Ing. Ferdinando ASNICAR	X
Ing. Matteo BAGATTINI	X
Ing. Bortolo BALDUZZI	
Ing. Marco BELLINI	
Ing. Luca Paolo BELOTTI	X
Ing. Alberto BIANCHI	
Ing. Alex BOTTI	X
Ing. Alessandro CANEVA ZANINI	X
Ing. Ivan CARRARA	
Ing. Giorgio Alberto CASILLI	X
Ing. Giovanni CATTANEO	X
Ing. Nicola CEFIS	
Ing. Alessandro CERONI	
Ing. Giuseppe COLPANI	X
Ing. Francesco CORTESI	X
Ing. Michele CORTESI	
Ing. Rosalba FERRARI	
Ing. Ivan FERRI	
Ing. Roberto FORLANI	X
Ing. Stefano GENUESSI	X
Ing. Livio IZZO	X

COMPONENTI	PRESENZA
Ing. Stefano KNISEL	
Ing. Andrea LAMERA	
Ing. Marco Antonio LOCATELLI	X
Ing. Livio MARZETTI	
Ing. Alessandro MORETTI	X
Ing. Sergio MYALLONNIER	X
Ing. Flavio PANZERI	
Ing. Alfonso PINESSI	X
Ing. Franco RAVASIO	X
Ing. Paolo RECALCATI	X
Ing. Andrea REGAZZONI (n. A3789)	X
Ing. Luca REGAZZONI	X
Ing. Christian ROSSI	
Ing. Massimo RUOTOLO	
Ing. Marco SERRA	
Ing. Anna SPINI	X
Ing. Luigi Cristiano STROPPA	
Ing. Giuseppe Pietro TEBALDI	X
Ing. Roberto TESTA	
Ing. Paolo TIRONI (n. 1190)	X
Ing. Augusto ZAMBELLI	
Ing. Marco ZAMBELLI	X
Ing. Daniel Mauro ZANCHI	
Ing. Bianca Maria ZANGA	

### Argomenti all'Ordine del Giorno:

- 1) Nomina rappresentanti dell'ordine di Bergamo presso la Commissione Costruzioni (strutture) CROIL
- 2) Programmazione corso sulle NTC 2018
- 3) Aggiornamento disponibilità alla partecipazione di gruppi di lavoro.
- 4) Esame proposta Seminario Laterlite ( rif. doc. allegata).
- 5) Varie ed eventuali.

**Resoconto:**

Vista la presenza del Prof. Paolo RIVA, si da precedenza alla trattazione del punto **2)** dell'OdG.

Il prof. Riva presenta la sua proposta per il corso che si vorrebbe organizzare sul tema delle novità introdotte dalle NTC 2018: propone non il solito corso frontale, bensì un corso ATTIVO, che preveda quindi il contributo dei membri della commissione che vorranno prestarsi come volontari.

Il Prof. Riva, insieme ad un GdL appositamente formato (per il momento ing. LOCATELLI e ing. SPINI), individuerà una serie di punti specifici della normativa NTC 2018 dove le novità si sono rivelate più significative; successivamente, verranno individuati dei casi studio che verranno sviluppati da alcuni strutturisti membri della commissione, che si presteranno volontariamente. Questi risolveranno i casi studio, sia secondo le indicazioni delle NTC 2008, sia poi secondo quelle delle NTC 2018, sottolineandone le differenze riscontrate. I risultati saranno argomento di un Corso di Formazione frontale, e potranno e potranno anche essere oggetto di pubblicazione.

Data la particolarità delle modalità operative proposte rimangono da definire se e come possano essere attribuiti i crediti relativi all'attività svolta dai volontari sia nella propria sede che nell'ambito della commissione.

In attesa della completa definizione delle modalità di organizzazione del corso il Prof. Riva si attiverà per reperire la bozza di circolare applicativa in fase di approvazione.

I presenti approvano la proposta, impegnandosi a rintracciare già delle pubblicazioni di settore (es. Logical Soft) in cui vengono confrontate le due versioni dei medesimi articoli della norma.

Passando al punto **1)**, L'ing. Recalcati illustra ai colleghi il funzionamento del CROIL in generale e della Commissione Costruzioni in particolare, di cui egli è il referente uscente. Illustra inoltre la genesi della vicenda negativa relativa alla attivazione della piattaforma software MUTA di Regione Lombardia, che tanti problemi sta creando a tutti i colleghi lombardi.

L'ing. Recalcati si dichiara disponibile a proseguire per il prossimo mandato, l'attività di delegato CROIL per questa commissione; dopo breve discussione vengono individuati i nominativi da proporre al Consiglio per l'approvazione:

- Ing. Paolo RECALCATI – membro effettivo;
- Ing. Marco Antonio LOCATELLI – 1° membro supplente;
- Ing. Flavio Silvano ARRIGONI – 2° membro supplente;

Passando al punto **3)**, vengono identificate le figure che faranno parte dei primi tre Gruppi di Lavoro, già individuati nella scorsa riunione. Per ogni GdL viene nominato un referente, che coordinerà il lavoro del Gruppo.

**Gruppo di Lavoro NTC – MUTA:**

- Ing. Marco Antonio LOCATELLI (referente);
- Ing. Giorgio Alberto CASILLI;
- Ing. Giuseppe COLPANI;
- Ing. Livio IZZO;
- Ing. Paolo RECALCATI;
- Ing. Andrea REGAZZONI (n. A3789).

**Gruppo di Lavoro SISMA BONUS:**

- Ing. Alessandro CANEVA ZANINI (referente);
- Ing. Matteo BAGATTINI;
- Ing. Luca Paolo BELOTTI;
- Ing. Alessandro MORETTI;
- Ing. Paolo RECALCATI;
- Ing. Giuseppe Pietro TEBALDI.

**Gruppo di Lavoro SOFTWARE FEM:**

- Ing. Livio IZZO (referente);
- Ing. Alex BOTTI;
- Ing. Alessandro CANEVA ZANINI;
- Ing. Giovanni CATTANEO;
- Ing. Alessandro MORETTI;

4) L'ing. Locatelli illustra ai colleghi la proposta di convegno che è stata elaborata dalla Prof. Marini dell'Università di Bergamo, in collaborazione con Laterlite. A tale proposito viene commentata la bozza della locandina, che è stata inviata insieme alla convocazione. Tutti i presenti approvano la proposta, che verrà formalizzata alla Commissione Formazione permanente.

5) In chiusura l'ing. Locatelli e l'ing. Spini, insieme ai presenti, redigono una richiesta, che verrà inviata al più presto al Ministero competente, per chiedere la proroga dell'entrata in vigore delle NTC 2018, fino a quando non sarà pubblicata sulla G.U. anche la Circolare esplicativa, già chiusa ma non ancora approvata in via ufficiale.

Il Presidente

ing. Marco Antonio Locatelli

***N.B.: il presente verbale va inviato alla segreteria dell'Ordine per email.***