



# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BRESCIA

Salone Conferenze  
Associazione Artigiani di Brescia,  
via Cefalonia n. 66

**PRESENTAZIONE DELLE  
ATTIVITÀ DELLE  
COMMISSIONI CONSULTIVE**  
8 novembre 2024



ORDINE  
DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA  
DI BRESCIA

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA  
PROVINCIA DI BRESCIA

PRESENTAZIONE DELLE ATTIVITÀ DELLE  
COMMISSIONI CONSULTIVE

08/11/2024

# COMMISSIONE STRUTTURE E GEOTECNICA

Coordinatore: Ing. Alessandro Poli

Referenti in Consiglio: Ing. Sara Loda, Ing. Fausto Minelli  
e Ing. Stefano Tortella

LODA	SARA	Referente in Consiglio
MINELLI	FAUSTO	Referente in Consiglio
TORTELLA	STEFANO	Referente in Consiglio
BERGAMASCHI	GIOVANNI	
BERTOLI	EMANUELE ANGELO	
BETTONI	CARLO	
BOLDINI	MARCO	
BONO	GIOVANNI	
BONOMETTI	MICHELA	
BREGOLI	CRISTIAN	
BREGOLI	GUIDO	
BRODINI	LUCA	
CAPELLETTI	DIEGO	
CAPOFERRI	ENZO	
CAVADINI	GIACOMO	
COLMANO	MAURO	
CONFORTI	ANTONIO	
CORTI	MARCO	
FERRARI	ALBERTO	
FERRARI	ANDREA	
FERRARI	LUCA	

GALEAZZI	DAVIDE	
GARATTI	ALESSANDRO	
GERARDINI	ANDREA	
GUERINI	ALESSANDRO	SEGRETARIO
LEONESIO	MAURO	
MARANGONI	ANDREA	
MARTINELLI	SIMONE	
MARTINOTTA	IVAN	
MENEGHINI	MARIA ROSARIA	
MONFARDINI	LINDA	
MONOPOLI	FABIO	
MONTAGNOLI	CARLO	-
PADERNO	ANTHONY	
PANAROTTO	FRANCESCO	
PIOTTI	CARLO	
PISONI	MAURIZIO	
POLI	ALESSANDRO	COORDINATORE
ROSSI	MARCO	
SAVOLDI	CLAUDIO	
SOTTINI	DAVIDE	
VECCHI	ROBERTO	
VECCHIO	GIANLUCA	



**La Commissione Strutture e Geotecnica, coordinata dall'Ing. Poli Alessandro, si è riunita a partire dal 13 Aprile 2023, con cadenza mensile e/o bimestrale, per discutere i seguenti temi:**

- Organizzazione corsi e proposta nuovi corsi;
- Stesura della bozza di convenzione tra Ordine degli Ingegneri e Comuni inerente all'attività di supporto tecnico specialistico finalizzato al rilascio delle autorizzazioni/controllo, ecc. ai sensi della L.R. 33/2015 DGR X5001/2016 e s.m.i. (controlli progetti sismici);
- Eventuale collaborazione con gli Enti al fine di migliorare il servizio di supporto tecnico;
- Analisi e valutazione programmi aggiornati Software prof. P. Gelfi;



- Analisi ed approfondimenti delle normative tecniche e delle linee guida;
- Terne collaudatori: attività inerente la compilazione dell'elenco degli ingegneri;
- Discussione ed approfondimenti inerenti temi e quesiti tecnici pervenuti da colleghi ingegneri strutturisti;
- Analisi ed approfondimenti inerenti aspetti strutturali al fine di esprimere un eventuale parere da parte dell'Ordine degli Ingegneri di Brescia.



## RESOCONTO ATTIVITÀ SVOLTE

Elenco delle attività che la Commissione ha finora realizzato

(discussioni, formulazione di pareri, corsi, seminari, convegni, visite tecniche...)

1. PRECOMPRESSIONE IN OPERA DI SOLAI E TRAVI IN CALCESTRUZZO
2. IDONEITÀ STATICA E PUBBLICO SPETTACOLO
3. Ingegneria geotecnica: modello geotecnico
4. Ingegneria geotecnica: modello geotecnico, opere di sostegno, fondazioni superficiali
5. Ingegneria geotecnica: opere di sostegno
6. Ingegneria geotecnica: fondazioni superficiali
7. Adeguamento sismico di edificio residenziale mediante isolamento alla base. Seminario e visita tecnica in cantiere.
8. Visita tecnica presso Ponte Valgadena – tra Foza e Enego (Vicenza)

## RESOCONTO ATTIVITÀ SVOLTE

Elenco delle attività che la Commissione ha finora realizzato

(discussioni, formulazione di pareri, corsi, seminari, convegni, visite tecniche...)

9. TECNICHE PARAMETRICHE INNOVATIVE PER LA PROGETTAZIONE DI PONTI

10. ISOLAMENTO SISMICO DELLE STRUTTURE - PERCORSO FORMATIVO 15 H

11. Una visione moderna del progetto delle fondazioni su pali: innovazioni e ottimizzazioni

12. LA TECNOLOGIA DEL CALCESTRUZZO. TECNOLOGIA, DURABILITÀ E  
CORROSIONE DELLE STRUTTURE IN CALCESTRUZZO ARMATO

13. ROBUSTEZZA STRUTTURALE: IL COLLASSO SPROPORZIONATO E LE  
STRATEGIE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO

14. DECRETO SALVA CASA: SEMINARIO DI APPROFONDIMENTO



## PIANIFICAZIONE ATTIVITÀ

Elenco delle attività che la Commissione intende programmare e promuovere fino a fine mandato

(discussioni, formulazione di pareri, corsi, seminari, convegni, visite tecniche...)

1. LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO NA-TECH NEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI IN ZONA SISMICA SOGGETTI ALLA DIRETTIVA SEVESO III  
(VALIDO AGGIORNAMENTO ASPP/RSPP)