ORDINE INGEGNERI COSENZA

COMMISSIONE GEOTECNICA

Coordinatore: ing. Rosanna Sicilia

Referente: ing. Alessandra Paola

Indirizzi Programmatici

Gli iscritti che, nell'ambito delle attività delle Commissioni, hanno accesso alle informazioni riservate sono tenuti alla massima riservatezza e al rispetto del D.lgs. 196/2003 e s.m.i..

via Pasquale Perugini, 25
87100 Cosenza
wwww.ordineingegnerics.it

BREVE INTRODUZIONE

La Commissione Geotecnica, come organo consultivo e tecnico all'interno dell'Ordine avrà lo scopo di consolidare e continuare a far crescere all'interno della nostra comunità, le professionalità tecniche nell'ambito delle Opere di Fondazione, Opere di sostegno degli scavi, stabilità dei pendii, caratterizzazione Geotecnica, analisi di meccanica delle terre e delle rocce, dimensionamento geotecnico, tunnelling.
Alla luce delle grandi opere in fase di esecuzione e di prossima realizzazione sul nostro territorio sarà importante avere un bacino di tecnici formati e pronti per il mercato dell'ingegneria geotecnica nel campo delle strutture ordinarie e delle grandi infrastrutture.
La Commissione dovrà porsi come strumento di confronto e supporto all'interno dell'Ordine per la valutazione di problematiche di natura normativa e tecnica, promuovere attività di formazione e visite tecniche su cantieri nei quali siano in fase di esecuzione opere geotecniche complesse.

OBIETTIVI

Obiettivi principali saranno quelli di fornire, sulla base di esperienze maturate in ambito di progettazione e realizzazione di grandi opere nell'ambito della Geotecnica e del Tunnelling indirizzi programmatici, linee guida sugli argomenti più ricorrenti nella pratica progettuale ed anche su progettazioni complesse nell'ambito del mondo vasto della Geotecnica.

- Fornire ai colleghi indirizzi per la redazione delle relazioni Geotecniche e la determinazione dei parametri progettuali. La definizione della Geotecnica e le problematiche ad essa connesse sono alla base di una buona progettazione e della stabilità delle opere di futura realizzazione.
- Esaminare bozze di legge, normative, direttive, interfacciandoci in modo trasversale con le commissioni che seguono tematiche attinenti o comunque che possano interagire con l'ambito di interesse.
- Mantenere sempre un occhio vigile ed un contatto con gli enti, per quanto di competenza nella redazione delle strumentazioni urbanistiche attraverso anche l'interfaccia dei colleghi deputati nelle relative commissioni.
- Incrementare i contatti con realtà Tecnico-Imprenditoriali a livello nazionale attraverso l'organizzazione di seminari tematici e convegni tecnici su quelli che saranno di volta in volta gli argomenti più interessanti legati alla vita professionale dei colleghi ed allo sviluppo di metodologie di calcolo e realizzative all'avanguardia.
- Favorire il confronto su tematiche geotecniche complesse o su eventuali interpretazioni delle norme.

ATTIVITÀ

- Proporre l'organizzazione di Corsi di Formazione tematici su Linee guida progettuali nell'ambito delle Normative Geotecniche vigenti; u argomenti tematici quali Consolidamenti, Stabilità di versanti, progettazione di opere di fondazione, monitoraggio geotecnico, ecc.

- Proporre l'organizzazione di convegni con relatori di livello nazionale su tematiche di particolare interesse nell'ambito della progettazione geotecnica e sistemi di monitoraggio geotecnico con riferimento ad opere complesse realizzate ed in fase di realizzazione (Imbocchi di Gallerie, Trincee, Pratiche multitirantate, Consolidamenti corticali, stabilizzazione di frane, ecc);
- Promuovere visite tecniche sui cantieri di grandi opere presenti ed in fase di avvio sul nostro territorio per analizzare opere geotecniche complesse in fase di realizzazione;
- Proporre la revisione di normative e procedure come supporto nella comune pratica progettuale;
- Proporre giornate formative per le discipline STEM in particolare per l'ingegneria civile-strutture geotecnica nelle scuole secondarie

La Commissione opererà in raccordo con il Consiglio, e con le altre Commissioni dell'Ordine, favorendo la condivisione delle competenze tra ambiti di attività.