

CONVEGNO:

Il ruolo del geologo nella progettazione e realizzazione di opere ed interventi

Palmanova (UD) - 28 febbraio 2014

Meeting Poit San Marco, via Scamozzi 5

**GARANTIRE LA SICUREZZA
DEI CITTADINI E I LORO
INVESTIMENTI.**



L'evento si propone di affrontare il ruolo del geologo nel tema della tutela dei beni pubblici e privati in relazione ai rischi ambientali. La relazione geologica nel contesto progettuale non è più solo connessa alla necessità di salvaguardia della pubblica incolumità ma sta assumendo un significato tecnico-economico sempre maggiore nella valutazione di quello che comunemente viene denominato "rating ambientale". Per "Rating ambientale" si intende la valutazione di rischi che l'impresa sopporta a causa dei fattori ambientali che interagiscono con la sua attività. Obiettivi dell'evento sono quelli di trattare aspetti giuridici e tecnici, che devono essere presi in considerazione dalle prestazioni geologiche, anche attraverso la discussione e gli esempi pratici; in questo senso l'iniziativa è stata volutamente aperta alle altre figure professionali che assumono il ruolo di progettista.



PROGRAMMA:

- Registrazione partecipanti ore **8.30**
- ore **9.00-9.15** **Apertura e coordinamento:**
Dr.geologo Gianni Menchini, Ordine Geologi FVG
- ore **9.15-9.45** **Attività di controllo degli Organismi tecnici provinciali e proposte per il miglioramento qualitativo delle prestazioni geologiche.**
Dr.geologo Alberto Chiandussi, Vice Presidente Ordine Geologi FVG
- ore **9.45-10.30** **Aspetti giuridici della professione di geologo:**
Avv. Anna Lagonegro del foro di ROMA
- ore **10.30-11.00** **La funzione del Responsabile del procedimento:**
Ing. Alessandra Grosso, Dirigente Provincia di Venezia, Venezia
- ore **11.00-11.30** **L'importanza delle indagini geognostiche e di laboratorio**
Ing. Monica Da Prat e Ing. Paolo Ascari, SGI s.r.l., Milano
- ore **11.30-12.00** **Il ruolo del geologo nella progettazione e realizzazione di opere in sotterraneo**
Ing. Andrea Pigorini, Direzione Tecnica Italfer spa, Roma
- ore **12.00-12.45** **Il ruolo del geologo nella realizzazione degli interventi/opere e nel post opera**
Dr. geologo Carlo Comin
- ore **12.45-13.00** **Conclusioni e dibattito**
Dr. geologo Fulvio Iadarola, Presidente Ordine Geologi FVG

CONTATTI

**Associazione dei Geologi del
Friuli Venezia Giulia**
Passo Goldoni, 2 — 34122 Trieste

Tel.: 040 367788

Fax: 040 367788

E-mail: assgeologifvg@libero.it



**Evento gratuito valido per raggiungimento obblighi APC.
Richiesta in fase di valutazione per 4 crediti formativi.**

CONVEGNO:

Il ruolo del geologo nella progettazione e realizzazione di opere ed interventi

Palmanova (UD) - 28 febbraio 2014

Meeting Poit San Marco, via Scamozzi 5

**G A R A N T I R E L A S I C U R E Z Z A
D E I C I T T A D I N I E I L O R O
I N V E S T I M E N T I .**



S I N T E S I D E G L I I N T E R V E N T I

Apertura e coordinamento: *Dr. geologo Gianni Menchini, Ordine Geologi FVG*

L'intervento illustrerà gli obiettivi dell'evento che possono essere così riassunti: si riaffermerà l'importanza delle norme che regolano la professione di geologo nei lavori pubblici e privati, con particolare riferimento all'operare in sicurezza, e della conoscenza del sito di insediamento e di un suo conveniente intorno, con riguardo alle dinamiche geologiche, nelle fasi di progettazione, come di realizzazione di opere e interventi in elevazione come in sotterraneo.

Attività di controllo degli Organismi tecnici provinciali e proposte per il miglioramento qualitativo delle prestazioni geologiche.

Dr. geologo Alberto Chiandussi, Vice Presidente Ordine Geologi FVG

L'intervento di introduzione presenterà in maniera analitica le attività delle Commissioni Tecniche Provinciali riguardo l'esame dei progetti di opere e interventi pubblici e privati, con riferimento alla loro tipologia e alla sicurezza in termini geologici. Nella seconda parte dell'intervento saranno presentate alcune proposte di miglioramento delle attività delle citate Commissioni e alcuni suggerimenti e spunti applicativi di livelli minimi nelle prestazioni di carattere geologico tecnico.

Aspetti giuridici della professione di geologo: *Avv. Anna Lagonegro del foro di ROMA*

L'intervento, del relatore autore nel 2010 del volume "GEOLOGO: manuale per la professione", a partire dall'ordinamento giuridico della professione e dalla legislazione comunitaria e nazionale, affronterà, anche con riferimento alla più recente giurisprudenza, i temi delle disposizioni normative in materia di appalti di lavori pubblici, attinenti le attribuzioni delle competenze professionali del geologo e della qualificazione delle sue prestazioni professionali.

La funzione del Responsabile del procedimento: *Ing. Alessandra Grosso, Dirigente Provincia di Venezia, Venezia*

L'intervento, a cura di un dirigente apicale della Amministrazione Pubblica, tratterà delle funzioni del responsabile del procedimento, degli adempimenti di competenza della committenza, amministrativi e tecnici, in relazione allo svilupparsi delle prestazioni professionali del geologo, nell'ambito dei lavori pubblici, dalla fase iniziale di programmazione delle indagini geognostiche alla fase di collaudo/regolare esecuzione dell'opera/intervento.

L'importanza delle indagini geognostiche e di laboratorio: *Ing. Monica Da Prat e Ing. Paolo Ascari, SGI s.r.l., Milano*

L'intervento riguarderà l'importanza delle attività di campo e di laboratorio e la scelta della loro tipologia, per una adeguata caratterizzazione geotecnica di terreni e masse rocciose; esse sono necessarie per una corretta progettazione e realizzazione dell'opera/intervento, da condurre possibilmente senza sorprese e quindi senza motivi di contenzioso, né rallentare i tempi di esecuzione e aumentare i costi.

Il ruolo del geologo nella progettazione e realizzazione di opere in sotterraneo: *Ing. Andrea Pigorini, Direzione Tecnica Italfer spa, Roma*

In un momento storico in cui le comunità stanno cominciando ad avvertire sempre più il problema del consumo di suolo e i conflitti causati all'insediamento dallo svilupparsi, attraverso gli agglomerati urbani, delle reti di collegamento di trasporto, e di movimentazione e stoccaggio di risorse naturali, l'intervento evidenzia la risposta attuale e futura che in questo senso può essere data con l'utilizzo del sottosuolo. Il relatore affronterà in questa prospettiva il contributo del geologo e dei contenuti geologici in questo ambito di lavori di interesse dello spazio sotterraneo.

Il ruolo del geologo nella realizzazione degli interventi/opere e nel post opera: *Dr. geologo Carlo Comin*

L'intervento affronterà la complessità dei grandi progetti in merito alle attività, agli attori e al ruolo del geologo tecnico e all'importanza che può assumere questo professionista nella economia di un'opera dalla ideazione all'esercizio. L'intervento affronterà le tematiche delle tempistiche e dei costi delle diverse fasi progettuali e realizzative di un'opera con esempi pratici derivati dall'esperienza personale in Italia e all'estero e quali ruoli può rivestire il geologo tra cui quello fondamentale che attiene all'etica professionale.

Conclusioni e dibattito: *Dr. geologo Fulvio Iadarola, Presidente Ordine Geologi FVG*

L'intervento a partire dai contenuti principali esposti dai diversi relatori, di carattere amministrativo e tecnico, sottolineerà i punti essenziali sia delle prestazioni da sostenere da parte dei geologi, sia degli adempimenti geologici nell'ambito dei lavori pubblici e privati, con riguardo alla responsabilità di amministrazioni pubbliche e organi di controllo.