



ORGANIZZANO

- Il giorno 22 Giugno dalle ore 9:00 alle ore 13:00
- presso l'Auditorium "Centro Culturale S.Giorgio" in Via Frida Kahlo, Comune di S.Giorgio di Mantova

CORSO FORMATIVO
**"INVARIANZA IDRAULICA ED IDROLOGICA AI SENSI
DELL'ART. 58 BIS DELLA L.R. 11 MARZO 2005, N. 12 E DEL
REGOLAMENTO REGIONALE 23 NOVEMBRE 2017, N. 7"**
(codice corso 2018-0031)

- Ai Geometri iscritti e frequentanti l'intero corso, saranno riconosciuti **N° 4 CFP** a fronte di un monte ore frequentate pari al 90% della durata del corso.

La quota di partecipazione al corso di 4 ore completo è fissata in:

- € 50,00 IVA ESCLUSA (€ 61,00 IVA INCLUSA) per i geometri iscritti all'Albo e per i professionisti iscritti ad altri ordini e albi. Per i Tecnici Comunali la partecipazione è GRATUITA.

Le quote di iscrizione sono da versare sul conto corrente della S.S.G.M.

IBAN: **IT84J0103011509000002542323**.

Causale: il proprio codice fiscale seguito da uno spazio e dal codice del corso (2018-0031)

Ad esempio: un ipotetico signor Mario Rossi, con codice fiscale RSSMRA01M15C999H nella causale del bonifico scriverà: RSSMRA01M15C999H 2018-0031

- Per partecipare: entro il 15/06/2018, accedere al sito www.ssgm.it, banner Riconosco, iscrizione eventi, compilare in modo completo sia l'iscrizione che i dati fiscali e trasmettere via mail info@ssgm.it copia ricevuta bonifico bancario.
- Chi rinuncerà al corso, comunicandolo almeno cinque giorni prima del suo svolgimento, dovrà comunque corrispondere alla S.S.G.M. il 20% della quota di iscrizione e partecipazione sopra specificata.
- Numero massimo di **posti disponibili: 200**.
- Responsabili del progetto formativo: Geom. Patrizia Soliani e Geom. Mauro Lenzi.
- Per ulteriori informazioni contattare la Segreteria della Società di Servizi, tel. 0376/367308.

Al termine verranno rilasciati a tutti coloro che avranno frequentato per intero il corso, adeguata documentazione e l'attestato di partecipazione.



RELATORE

Ing. Alberto Marinelli

Libero professionista nel campo della Ingegneria Civile, Idraulica ed Energetica. Professore incaricato e Ricercatore confermato Facoltà d'Ingegneria settore Costruzioni Idrauliche Università degli Studi di Bologna.

PROGRAMMA

- Ore 08:45-09:00 Registrazione dei partecipanti.
- Ore 09:00-09:10 Presentazione dell'evento e saluti del Presidente del Collegio Geometri e Geometri Laureati di Mantova.
- Ore 09:10-09:15 Saluti del Presidente S.S.G.M..
- Ore 09:15-10:30
- interazione tra la nuova normativa, il regolamento edilizio comunale¹, interventi edilizi soggetti² e la pianificazione urbanistica³;
 - inquadramento della normativa sull'invarianza idraulica ed idrogeologica nel contesto della vigente normativa sulle acque;
 - esposizione sintetica dei fenomeni fisici relativi all'invarianza idraulica ed idrogeologica e della terminologia connessa;
 - finalità, strumenti e novità concettuali della nuova normativa.
- Ore 10:30-10:45 Pausa caffè
- Ore 10:45-12:30
- interventi che richiedono misure d'invarianza idraulica ed idrogeologica²;
 - valori massimi ammissibili della portata meteorica scaricabile nei ricettori e requisiti minimi delle misure d'invarianza idraulica ed idrogeologica;
 - contenuti del progetto delle misure d'invarianza idraulica ed idrogeologica in funzione dell'impermeabilizzazione potenziale e della criticità dell'ambito territoriale e controlli in fase esecutiva;



-
- esempi applicativi ed indicazioni tecniche di buona progettazione e gestione delle acque meteoriche.

Ore 12:30-13:00 Dibattito

¹ Art. 58bis-comma 4 della L.R. n. 12/2005

² Art. 3-comma 2, Art. 7-comma 5, Art. 10-comma 3 del R.R. n. 7/2017

³ Art. 14-comma 5 a/b del R.R. n. 7/2017

CONTENUTI E FINALITA' DEL PROGETTO FORMATIVO

Il seminario ha lo scopo di aggiornare i partecipanti sulle novità introdotte dalla L.R. 15/03/2016, n. 4 e dal R.R. 23/11/2017, n. 7 sul tema dell'invarianza idraulica ed idrogeologica, sia in ambito pianificatorio che progettuale.