Federazione delle associazioni scientifiche e tecniche
fondata nel 1897

FAST Ambiente Academy

Programma 2021

ACQUE POTABILI

PROGETTAZIONE E GESTIONE OTTIMALE DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE

Corso di formazione online

Il corso si svolge in modalità remota con possibilità di interazione tra docente e discenti

Evento realizzato con il contributo incondizionato di

xylem Let's Solve Water

SIAD

HR Wallingford Working with water

GRUPPO CAP

MM ACADEMY MM

DHI

26 / 27 / 28 / 29
aprile 2021

PRESENTAZIONE

Il corso ha l'obiettivo di presentare i principali aspetti teorici e pratici della progettazione e della gestione degli acquedotti, coniugando le nozioni di base con la trattazione delle tematiche di più recente attualità. Nella esposizione degli argomenti verrà dato risalto anche agli aspetti riguardanti la sostenibilità ambientale e le nuove tecnologie.
Il corso si rivolge a professionisti, tecnici e funzionari di Enti pubblici e privati che operano nel Servizio Idrico Integrato in generale e nel settore degli acquedotti in particolare.
Il corpo docente è composto da professori universitari, esperti del settore e dirigenti di Enti gestori del Servizio Idrico Integrato.

PROGRAMMA

Lunedì 26 aprile 2021

14:00 *Apertura e presentazione della giornata Olga Chitotti - FAST Ambiente Academy*

14:15 Presentazione del corso Gianfranco Becciu - Politecnico di Milano

14:30 Dotazioni, fabbisogni e consumi *Gianfranco Becciu - Politecnico di Milano*

15:00 Fonti di approvvigionamento *Gianfranco Becciu - Politecnico di Milano*

15:30 *Pausa caffè*

15:45 Schemi di acquedotto *Stefano Mambretti - Politecnico di Milano*

16.15 Reti di adduzione *Stefano Mambretti - Politecnico di Milano*

16:45 Reti di distribuzione *Stefano Mambretti - Politecnico di Milano*

17:15 Dibattito e chiusura

Martedì 27 aprile 2021

14:00 Serbatoi *Anita Raimondi - Politecnico di Milano*

14:45 Modelli di progetto e verifica delle reti *Gianfranco Becciu - Politecnico di Milano*

15:30 *Pausa caffè*

15:45 Esempi di modellazione di sistemi acquedottistici *Alessandro Gallina - HR Wallingford*

16:30 Esempi di modellazione di sistemi acquedottistici *Davide Persi - DHI Italia*

17:15 *Dibattito e chiusura*

Mercoledì 28 aprile 2021

14:00 Impianti di sollevamento *Umberto Sanfilippo - Politecnico di Milano*

14.45 Progettazione e controllo delle stazioni di sollevamento *Domenico Santoro – Xylem*

15:30 Pausa caffè

15:45 Transitori di colpo d'ariete *Umberto Sanfilippo - Politecnico di Milano*

16:30 Tubazioni, *Sara Todeschini, Università degli Studi di Pavia*

17:15 *Dibattito e chiusura*

Giovedì 29 aprile 2021

14:00 Monitoraggio delle reti *Umberto Sanfilippo - Politecnico di Milano*

14:30 Controllo delle reti *Stefano Mambretti - Politecnico di Milano*

15:00 Valutazione delle prestazioni delle reti *in fase di definizione*

15:30 *Pausa caffè*

15:45 Ricerca perdite e verifica integrità delle condotte *Andrea Morselli – Xylem*

16:30 Gestione delle reti *Gloria Salinetti - Gruppo CAP*

17:15 Dibattito e Conclusione dei lavori

.

INFORMAZIONI GENERALI

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

€ 400,00 + Iva 22% per iscrizioni saldate entro il 9/4/2021

€ 500,00 + Iva 22% per iscrizioni saldate dopo il 9/4/2021

€ 250,00 + Iva 22% per studenti o neolaureati (1 anno dalla data di laurea)

Sconto del 20% sulle quote dei soci delle associazioni Federate Fast, in regola con la quota associativa dell'anno in corso

Sconto per iscrizioni multiple

10% sull'importo complessivo per 2 iscrizioni

15% sull'importo complessivo per 3/4/5 iscrizioni

1 gratuità per ogni 6 iscrizioni (la sesta iscrizione è gratuita).

Lo sconto può essere applicato solo se la quota viene saldata entro l'inizio del corso

Il pagamento della quota può essere effettuato tramite bonifico presso Monte dei Paschi di Siena
IBAN IT34E0103001661000001002337
La quota comprende la partecipazione al corso e il materiale messo a disposizione dal docente.

Modalità di iscrizione

Le iscrizioni devono essere effettuate mediante la compilazione (on line) della scheda di registrazione disponibile sul sito FAST Ambiente Academy – corsi e seminari e vengono accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Rinunce

In caso di eventuali rinunce non pervenute per iscritto entro 5 giorni dall'inizio dell'evento, viene addebitata e/o trattenuta l'intera quota di partecipazione. La Fast si riserva la facoltà di annullare l'iniziativa o di modificarne il programma, dandone tempestiva comunicazione agli iscritti.

Modalità di svolgimento

Il corso si svolge on line in modalità sincrona, con possibilità di interazione con i docenti.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI

FAST Ambiente Academy

www.fast.mi.it

Responsabile FAST Ambiente Academy: dott.ssa Olga Chitotti ☎ 02 77790 318 💻 olga.chitotti@fast.mi.it

Segreteria: ☎ 02 77790 308 💻 segreteria.ambiente@fast.mi.it

Fatturazione: ☎ 02 77790 320/321