

Programma 2024

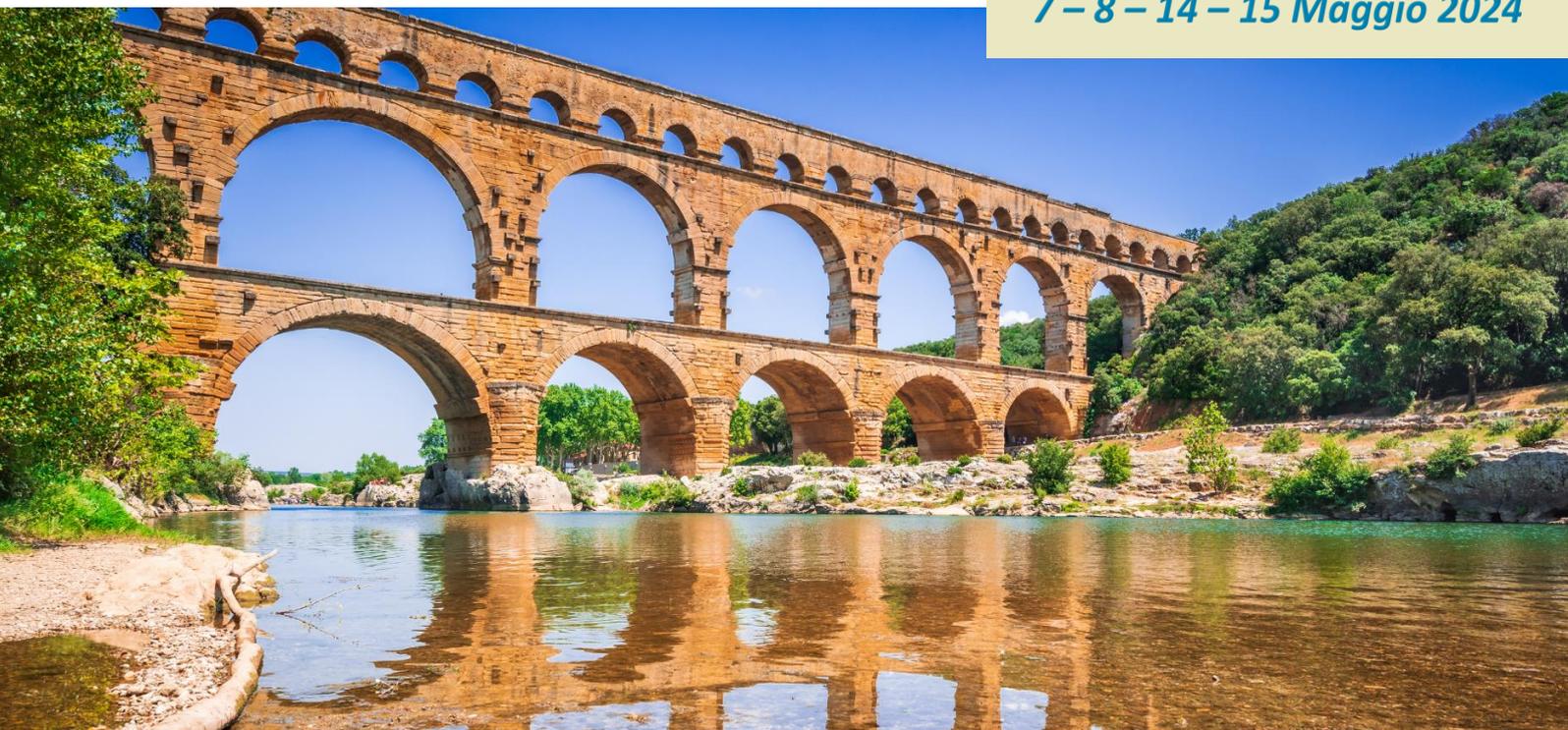
ACQUE POTABILI PROGETTAZIONE E GESTIONE OTTIMALE DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE

Corso online

11 CFP per ingegneri

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

7 – 8 – 14 – 15 Maggio 2024



Con il contributo
incondizionato di


Let's Solve Water





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

Coordinatore scientifico: Professore Gianfranco Becciu, Politecnico di Milano

Martedì 7 maggio 2024

- | | |
|-------|---|
| 14.30 | Presentazione di Fast Ambiente Academy
<i>Olga Chitotti, FAST Ambiente Academy</i> |
| 14.45 | Presentazione del corso
<i>Gianfranco Becciu, Politecnico di Milano</i> |
| 15.00 | Fonti di approvvigionamento
<i>Gianfranco Becciu, Politecnico di Milano</i> |
| 15.30 | Progetti pilota per l'uso di acque non potabili
<i>Fabio Martellenghi, Gruppo CAP</i> |
| 16.15 | Pausa caffè |
| 16.30 | Serbatoi: modelli di gestione avanzata
<i>Prof. Umberto Sanfilippo, Politecnico di Milano</i> |
| 17.00 | Intelligenza Artificiale e sistemi Smart negli acquedotti
<i>Stefano Mambretti, Politecnico di Milano</i> |
| 17.30 | Dibattito e chiusura della giornata |

Mercoledì 8 Maggio 2024

- | | |
|-------|--|
| 14.30 | Distrettualizzazione delle reti di distribuzione
<i>Gianfranco Becciu, Politecnico di Milano</i> |
| 15.30 | Pausa caffè |
| 15.40 | Tecnologie trenchless negli acquedotti
<i>Stefano Mambretti, Politecnico di Milano</i> |
| 16.40 | Dibattito |
| 17.00 | Chiusura della giornata |

Martedì 14 Maggio 2024

- 14.30 **Impianti di sollevamento**
Umberto Sanfilippo, Politecnico di Milano
- 15.00 **Progettazione e controllo delle stazioni di sollevamento**
Alessandro Ancona, Xylem
- 15.30 Pausa caffè
- 15.45 **Transitori di colpo d'ariete**
Umberto Sanfilippo, Politecnico di Milano
- 16.30 **Tubazioni**
Sara Todeschini, Università di Pavia
- 17.15 Dibattito
- 17.30 Chiusura della giornata

Mercoledì 15 Maggio 2024

- 14.30 **Monitoraggio e controllo delle reti**
Umberto Sanfilippo, Stefano Mambretti, Politecnico di Milano
- 15.15 **Valutazione delle prestazioni delle reti**
Marianna Marinoni, Lario Reti Holding
- 15.45 Pausa caffè
- 16.00 **Ricerca perdite**
Andrea Morselli, Xylem
- 16.30 **Gestione delle reti**
Francesca Mastromarino, Gruppo CAP
- 17.15 Dibattito
- 17.30 Chiusura del corso

INFORMAZIONI GENERALI

Modalità di partecipazione

L'intero corso si svolge online in modalità sincrona, su piattaforma **ZOOM**, con possibilità di interazione tra docenti e discenti.

Quote di partecipazione

- ◆ € 400,00 + Iva 22% per iscrizioni saldate entro il 29 aprile 2024
- ◆ € 500,00 + Iva 22% per iscrizioni saldate dopo il 29 aprile 2024
- ◆ € 250,00 + Iva 22% per studenti o neolaureati (1 anno dalla data di laurea).

20% di sconto per i Soci delle Associazioni Federate FAST, in regola con la quota associativa dell'anno in corso

Sconti per iscrizioni multiple

- ◆ 10% sull'importo complessivo per 2 iscrizioni
- ◆ 15% sull'importo complessivo per 3/4/5 iscrizioni
- ◆ 1 gratuità ogni 6 iscrizioni (la sesta iscrizione è gratuita)
- ◆ Per lo sconto neolaureati, inviare l'attestato di laurea a manuela.bergami@fast.mi.it.

Lo sconto viene applicato se la quota viene versata entro la data di inizio del corso. Gli sconti non sono cumulabili.

Modalità di pagamento

Il pagamento della quota può essere effettuato tramite bonifico presso:

Monte dei Paschi di Siena - IBAN IT34E0103001661000001002337

Beneficiario: FAST - Partita IVA: 00916540156

La quota comprende la partecipazione al corso in streaming e il materiale messo a disposizione dal docente.

Modalità di iscrizione

Le iscrizioni devono essere effettuate mediante la compilazione della scheda di registrazione disponibile sul sito www.fast.mi.it/Fast Ambiente Academy e vengono accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Rinunce

In caso di eventuali rinunce non pervenute per iscritto entro 5 giorni dall'inizio del corso, 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.

Per ulteriori informazioni



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

Amministrazione: ☎ 02 77790 320

Prossimi corsi

