

ENERGIA e IMPIANTI di DEPURAZIONE uso ottimale e recuperi

Coordinamento scientifico

prof. Renato Vismara - Politecnico di Milano

CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI PER INGEGNERI E CHIMICI

24 novembre 2016

Centro
Congressi FAST
P.le R. Morandi 2
20121 Milano

presentazione

Con la necessità sempre più urgente di riduzione dei consumi di energia, anche nel settore della depurazione delle acque si stanno ricercando processi e tecnologie che, oltre a garantire concentrazioni ridotte di inquinanti e il miglioramento della qualità delle acque destinate al riutilizzo, devono essere sempre più efficienti anche dal punto di vista energetico. Il convegno propone dunque un momento di confronto sulle innovazioni tecnologiche recentemente impiegate nella gestione e trattamento dei reflui.

Questa iniziativa rientra nel ciclo degli eventi ad ingresso libero, avviati grazie alla collaborazione di aziende sponsor che permettono la partecipazione di numerosi addetti ai lavori.



Federazione delle Associazioni
Scientifiche e Tecniche
Fondata nel 1897

programma

Giovedì 24 novembre 2016

- 8.45** Registrazione dei partecipanti
- 9.00** Presentazione:
depurazione più spinta....
con meno energia
Renato Vismara
Politecnico Milano
- 9.15** Uso razionale dell'energia
negli impianti di depurazione
Paola Foladori
Università di Trento
- 10.30** Criteri analisi energetica
ed esempi pratici in campo
Muzzatti
Gruppo CAP
- 11.30** Pausa
- 11.45** Ottimizzazione energetica
negli impianti MBR
Cesare Cristoforetti
Gruppo CAP
- 13.30** Pausa pranzo
- 14.30** Aerazione e miscelazione
ad alta efficienza
Marco Leoncavallo
Xylem
- 15.30** Un caso significativo di
recupero energetico.
L'esperienza di Locarno
nella codigestione e
valorizzazione del biogas
Umberto Ballabio
TBF (CH)
- 16.30** Ottimizzazione energetica
degli impianti di sollevamento
Andrea Mariani
Xylem
- 17.30** Dibattito e conclusione
del seminario

Con la collaborazione di

xylem
Let's Solve Water

GRUPPO **CAP**

Con il patrocinio di

Aiat
Associazione Ingegneri Ambiente e Territorio

PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI



FAST

Area Ambiente
www.fast.mi.it : Programma Ambiente
2016segreteria.ambiente@fast.mi.it
Tel. 02 77790 318 - 316

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

La sede del seminario è presso il Centro Congressi Fast, in p.le R. Morandi 2, 20121 Milano (adiacenze piazza Cavour, a due fermate di MM3 dalla Stazione Centrale).

Il Centro Congressi, che si trova all'interno dell'area C (www.areac.it), è raggiungibile con: MM3 gialla fermata Turati o Montenapoleone, MM1 rossa fermata Palestro, bus 94, 61 e 37 fermata Cavour, tram 1 fermata Cavour.

Modalità di iscrizione

L'iscrizione è obbligatoria e si effettua tramite la compilazione e l'invio online della scheda di registrazione disponibile sul sito www.fast.mi.it (indicata sotto il titolo dell'iniziativa).

Le iscrizioni vengono accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili. POSTI LIMITATI

Responsabile del seminario

Dott.ssa Olga Chitotti
Responsabile Area Ambiente Fast
E-mail: olga.chitotti@fast.mi.it