

Convegno

OTTIMIZZAZIONE ENERGETICA NELLA DEPURAZIONE DEI REFLUI



Venerdì 17 giugno 2016

17 giugno 2016

ingresso libero

Centro Congressi Loano2 Village
Via degli Alpini, 6 - Loano (SV)



5 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI PER INGEGNERI E CHIMICI

Convegno valutato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Savona ai fini dell'erogazione dei crediti formativi

N. crediti assegnati:

3 CFP per il seminario svolto il mattino

2 CFP per il seminario svolto nel pomeriggio

Il Convegno è valido per l'aggiornamento professionale degli ingegneri ai sensi del DPR 137/2012

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 e l'analisi dell'esperienza maturata nell'impianto di Borghetto Santo Spirito.

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.

programma

- 8.45 Registrazione partecipanti
- 9.15 Benvenuto
Mario Baucia
Presidente Servizi Ambientali
G. Paolo Paganelli
Direttore Servizi Ambientali
- 9.30 Depurare di più con meno energia
Renato Vismara
Politecnico di Milano
- 10.00 Ottimizzazione dei sollevamenti mediante automazione e telecontrollo
Francesco Mazzitelli - SCT
- 10.30 Progettazione dei sollevamenti fognari. Soluzioni tecniche ed applicazioni particolari
Riccardo Isola
- 11.15 Miglioramento delle prestazioni del sistema di aerazione
Marco Leoncavallo - Xylem
- 11.45 Regolazione evoluta dell'aerazione. Sensori e controlli
Pietro Negro
- 12.45 Un impianto di depurazione energeticamente autosostenibile
Moreno Di Pofi - GE
- 13.15 POSTER: La filtrazione SIDE-Stream. L'impegno di Servizi Ambientali nella sperimentazione
Donato Massignani
Nuove Energie
- 13.30 Pranzo
- 15.00 Visita all'impianto di Borghetto S. Spirito (trasferimento con mezzi propri)

Con la collaborazione di



Informazioni Generali

Sede

La sede del corso è presso
Centro Congressi Loano2 Village
Via degli Alpini, 6 - Loano (SV)
www.loano2village.it

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**

Per informazioni



Segreteria FAST Ambiente
tel. 02 77790 316 - fax 02 782485
sito web: www.fast.mi.it
e-mail: segreteria.ambiente@fast.mi.it

Responsabile del convegno

Dott.ssa Olga Chitotti, *Responsabile Area Ambiente Fast*
tel. 02 77790 318

