

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

La sede del corso è presso il Centro Congressi Fast, in p.le R. Morandi 2 (adiacenze piazza Cavour, alla fine di Via del Vecchio Politecnico), 20121 Milano. Il Centro, che si trova all'interno dell'area C (www.areac.it), è raggiungibile con la MM3 gialla fermata Turati o Montenapoleone, MM1 rossa fermata Palestro, bus 94, 61 fermata Cavour, tram 1 fermata Cavour.

Per ulteriori indicazioni su come accedere alla sede della FAST, consultare: <http://www.fast.mi.it/7congressi.htm>

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

- € 250 + Iva 22% per le iscrizioni perfezionate entro il 18 febbraio 2016
- € 300 + Iva 22% per le iscrizioni pervenute dopo il 18 febbraio 2016
- € 220 + Iva 22% per i Soci delle Associazioni Federate FAST, in regola con la quota associativa 2016.

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)

Il pagamento della quota può essere effettuato tramite bonifico presso Monte dei Paschi di Siena
IBAN IT34E0103001661000001002337

La quota comprende la partecipazione al seminario, il materiale messo a disposizione dal docente e il coffee break. NON E' COMPRESO IL PRANZO.

Modalità di iscrizione

Le iscrizioni, che si consiglia di preannunciare telefonicamente alla segreteria, devono essere effettuate mediante la compilazione (on line) della scheda di registrazione disponibile sul sito www.fast.mi.it 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.



Federazione delle Associazioni
Scientifiche e Tecniche

Fondata nel 1897

*L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano
in collaborazione con FAST organizza il seguente*

Corso

ODORI **Valutazione dell'impatto** **e soluzioni tecniche**

Giovedì, 3 marzo 2016

3° edizione

***N. 7 Crediti Formativi Professionali per
Ingegneri e Chimici***

*Il riconoscimento di 7 CFP al presente evento è stato
autorizzato dall'Ordine Ingegneri di Milano, che ne ha
valutato anticipatamente i contenuti formativi
professionali e le modalità di attuazione*

Per informazioni ed iscrizioni:



**Area
Ambiente**

segreteria.ambiente@fast.mi.it

Tel. 02 77790 318 - 316

Responsabile del seminario

Dott.ssa Olga Chitotti,

Responsabile Area Ambiente Fast

e-mail: olga.chitotti@fast.mi.it

**Centro Congressi FAST
Milano, P.le R. Morandi 2**

PRESENTAZIONE

Le problematiche inerenti all'impatto odorigeno di molte attività produttive sono notevolmente aumentate a causa della forte antropizzazione che rende gli ambiti residenziali sempre più prossimi ai siti industriali e agricoli.

Le emissioni odorigene di aziende industriali e zootecniche (quali depuratori acque, discariche, industrie alimentari, tessili, chimiche, allevamenti intensivi) devono essere sottoposte ad attenta valutazione, prima di avviare la loro attività.

Le linee guida per la misurazione delle emissioni odorigene della Regione Lombardia hanno aperto la strada alla futura definizione di soglie di tolleranza differenziate in base alle specificità del territorio, dando indicazioni precise a tutte quelle aziende che sono assoggettate a Valutazione di impatto ambientale (Via), Autorizzazione di impatto ambientale (Aia) e Autorizzazione alla gestione dei rifiuti.

Il corso propone dunque una giornata di approfondimento e confronto in cui sono presentati le metodologie di misura e valutazione e abbattimento dell'impatto odorigeno, i contenuti delle Linee Guida della Regione Lombardia, i modelli di dispersione, i sistemi di monitoraggio, gli aspetti tossicologici e le tecniche di abbattimento degli odori. E' previsto, inoltre, per ogni intervento uno spazio dedicato alla discussione tra il relatore e i discenti, nonché un dibattito conclusivo della giornata.

Il corso si rivolge ad operatori di aziende pubbliche e private e a professionisti che devono affrontare tali problematiche.

PROGRAMMA

Giovedì, 3 marzo 2016

mattino

8.30 *Registrazione dei partecipanti*

9.00 Introduzione e presentazione della giornata

*Dott.ssa Olga Chitotti
Fast – Area Ambiente*

9.10 Misura dell'odore in emissione ed immissione.

Review metodi analitici e sensoriali

*Ing. Selena Sironi
Politecnico di Milano*

10.30 *Pausa caffè*

10.45 Linee guida della Regione Lombardia per la caratterizzazione dell'impatto odorigeno

*Ing. Roberto Esposito
Regione Lombardia*

11.45 Odori e tossicologia

*Dott. Enrico Davoli
IRCCS Istituto Mario Negri*

12.45 *Pausa pranzo*

PROGRAMMA

Giovedì, 3 marzo 2016

pomeriggio

13.45 Uso dei modelli di dispersione degli odori

*Ing. Laura Capelli
Politecnico di Milano*

15.15 Esempi pratici di monitoraggi in campo

*Ing. Lidia Eusebio
Politecnico di Milano*

16.15 Fattori di emissione, qualità dell'odore e zonizzazione per la valutazione del fastidio

*Ing. Selena Sironi
Politecnico di Milano*

17.00 Tecniche di abbattimento degli odori

*Ing. Lidia Eusebio
Politecnico di Milano*

18.00 *Dibattito*

18.15 *Conclusione della giornata*