

SCHEDA D'ISCRIZIONE

DATI DEL PARTECIPANTE:

Nome

Cognome

Ente

E-mail

DATI PER LA FATTURA :

Nome azienda o nome e cognome personale

Via

Città

CAP Prov.

Tel Fax

P. IVA

C.F.

DESIDERO ISCRIVERMI AL SEMINARIO L'ANALISI DEL RISCHIO NELLE BONIFICHE

marzo 2013 (segnare la scelta)

- € 400 + Iva del 21%
per le iscrizioni perfezionate entro il 15 aprile 2013
- € 500 + Iva del 21%
per le iscrizioni pervenute dopo il 15 aprile 2013
- € 300 + Iva del 21% per i Soci delle associazioni federate
FAST, in regola con la quota associativa 2013 e per i soci
ANIDA.

Per le esercitazioni pratiche è necessario portare il proprio PC.

EFFETTUA IL PAGAMENTO DELLA QUOTA DI ISCRIZIONE TRAMITE:

- assegno bancario o circolare non trasferibile intestato
alla FAST
- bonifico c/o Monte dei Paschi di Siena:
IBAN IT 34 E 01030 01661 000001002337
- direttamente alla segreteria FAST, prima dell'inizio
del corso.

Il sottoscritto dichiara di aver preso visione delle informazioni generali e di accettarle, specie relativamente alla quota di iscrizione e alle rinunce.

Data Firma

da inviare a: segreteria FAST ambiente - fax: 02 782485
e-mail: segreteria.ambiente@fast.mi.it

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

La sede del seminario è presso il Centro Congressi Fast, in p.le R. Morandi 2 (adiacenze piazza Cavour), 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 e 37 fermata Cavour, tram 1 fermata Cavour.

Quote di partecipazione

- € 400 + Iva del 21%
per le iscrizioni perfezionate entro il 15 aprile 2013
- € 500 + Iva del 21%
per le iscrizioni pervenute dopo il 15 aprile 2013
- € 300 + Iva del 21% per i Soci delle Associazioni Federate FAST, in regola con la quota associativa 2013 e per i soci ANIDA. La quota comprende la partecipazione al seminario e il materiale messo a disposizione dai docenti. NON SONO COMPRESI I PRANZI E LE PAUSE CAFFÈ'.

Per le esercitazioni pratiche è necessario portare il proprio PC.

Modalità di iscrizione

Le iscrizioni, che si consiglia di preannunciare telefonicamente alla segreteria, devono essere confermate mediante l'invio (tramite fax o e-mail) della scheda di partecipazione (disponibile anche sul sito www.fast.mi.it) e vengono accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili. L'importo deve essere corrisposto all'atto dell'invio della scheda di registrazione, a cui deve essere allegato il documento attestante l'avvenuto pagamento.

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.

Responsabile del seminario

Dr. Olga Chitotti, Capo Area Ambiente Fast,
tel 02 77790 318

Per informazioni ed iscrizioni:

Segreteria FAST Ambiente - sito web: www.fast.mi.it
tel. 02 77790 308 - fax 02 782485,
e-mail: segreteria.ambiente@fast.mi.it



Federazione delle Associazioni
Scientifiche e Tecniche

Fondata nel 1897

Seminario di approfondimento

L'ANALISI DI RISCHIO NELLE BONIFICHE

*Metodologie, modelli
ed esercitazioni su casi studio*

8 - 9 Maggio 2013

con il patrocinio di



FAST

Milano, P.le R. Morandi 2

Presentazione

Il seminario propone un approfondimento pratico sull'analisi di rischio, tema già trattato nel precedente seminario "La bonifica dei siti inquinati in Lombardia" del 18-20 marzo 2013.

Nelle due giornate di studio si esaminano criteri, metodologie e modelli applicati all'analisi di rischio di casi concreti, inoltre sono previsti ampi spazi di esercitazioni pratiche, con l'ausilio di software specifici, e di dibattito.

L'iniziativa è rivolta ad operatori pubblici e privati del settore.

Per le esercitazioni pratiche è necessario portare il proprio PC.

FAST

Area Ambiente

Milano, P.le R. Morandi 2

Tel. 02 77790 318 - 308 - 304

www.fast.mi.it

Programma

Mercoledì, 8 maggio 2013

- 9.00 *Registrazione dei partecipanti*
- 9.15 **Presentazione del seminario**
Dott.ssa Olga Chitotti
Responsabile Area Ambiente Fast
- 9.30 **Presentazione ANIDA**
Ing. Angeloni
- Docente: ing. Laura D'Aprile*
ISPRA
- 9.45 **Modifiche normative recenti sulle bonifiche dei siti contaminati e applicazione dell'analisi di rischio nell'ambito della normativa vigente**
- 10.15 **Costruzione del modello concettuale del sito (MCS): Individuazione delle sorgenti di contaminazione, dei percorsi di migrazione e dei bersagli**
- 11.30 *Pausa caffè*
- 11.45 **Criteri e metodologie di misura del soil gas e utilizzo dei risultati nell'analisi di rischio**
- 12.45 *Pausa pranzo*
- 14.00 **Applicazione dell'analisi di rischio ai PV carburante**
- 16.00 *Pausa caffè*
- 16.15 **Caso studio 1 – Presentazione e risoluzione di un caso studio con RBCA Toolkit**
- 17.45 *Fine giornata*

Programma

Giovedì, 9 maggio 2013

Docente: dott. Marco Falconi
ISPRA

- 9.15 **I modelli di destino e trasporto**
- 10.30 **Determinazione e validazione dei parametri da determinarsi a mezzo di indagini – sito specifiche**
- 11.00 **Caratteristiche chimico fisiche e tossicologiche degli inquinanti**
- 11.30 *Pausa caffè*
- 11.45 **Calcolo della portata effettiva disposizione**
- 12.15 **Calcolo del rischio e degli obiettivi di bonifica**
- 12.45 *Pausa pranzo*
- 14.00 **Caso studio 2 – Esercitazione pratica su PC (non fornito) di un caso studio con software Giuditta 3.2**
- 16.00 *Pausa caffè*
- 16.15 **Caso studio 3 – Esercitazione pratica su PC (non fornito) di un caso studio con software Risk-net**
- 17.45 *Fine giornata*