



PRESENTAZIONE PROPOSTA FORMATIVA



Proposta formativa

(Ai sensi del comma 6.2 delle Linee Guida e di Coordinamento attuative del Regolamento per l'aggiornamento e sviluppo professionale continuo)

Analisi di rischio e monitoraggio

A cura di Renato Baciocchi, Igor Villani,
Mariachiara Zanetti

SOGGETTO PROPONENTE

**Forminprogress Srl
Gruppo FerraraFiere**

DATA PRESENTAZIONE

08-07-2014

Analisi di rischio e monitoraggio

A cura di Renato Baciocchi, Igor Villani, Mariachiara Zanetti

1. TIPOLOGIA PROPOSTA FORMATIVA:

Convegno

2. PRESENTAZIONE:

Convegno nel quale si parlerà della nuova banca dati ISS-INAIL, di criteri e metodologie applicative per la misura del soil gas nel SIN di Porto Marghera, della gestione delle misure di soil gas nell'ambito dei procedimenti di bonifica, di sviluppo e verifica di un prototipo di camera di flusso dinamica per l'applicazione in siti contaminati, nuove prospettive dell'analisi di rischio, applicazione di modelli e monitoraggio.

3. OBIETTIVI FORMATIVI:

- promuovere la conoscenza di soluzioni/strumenti/prodotti/servizi avanzati
- promuovere la condivisione di esperienze best practice e casi di studio tra gli operatori
- favorire l'individuazione di partner di eccellenza
- favorire l'approccio a nuovi mercati emergenti nazionali ed internazionali (incontro tra domanda e offerta).

4. DURATA:

4 ore. Dalle ore 09,30 alle ore 13,30

5. PERIODO DI SVOLGIMENTO:

19 settembre 2014

6. EVENTO REITERABILE:

no

7. SEDE / I:

Ferrara Fiere e Congressi Srl
Via della Fiera 11, 44124
Ferrara
Tel.0532 900713
Info@forminprogress.it

8. N°PARTECIPANTI:

n°aperto

9. N° E QUALIFICA DEI DOCENTI / RELATORI:

18 docenti

10. ARTICOLAZIONE EVENTO/PROGRAMMA:

MODULO 1 *19 settembre 2014* *dalle ore 09,30 alle ore 13,30*

Titolo: Analisi di rischio e monitoraggio

A cura di Renato Baciocchi, Igor Villani, Mariachiara Zanetti

Elenco argomenti trattati:

Apertura dei lavori

9.30 Indirizzi di saluto e introduzione al tema

Daniele Cazzuffi, CESI SpA (Milano), Coordinatore Comitato Scientifico RemTech 2014

Renato Baciocchi, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Igor Villani, Provincia di Ferrara

Mariachiara Zanetti, Politecnico di Torino

Interventi

9.40 La nuova banca dati ISS-INAIL per l'applicazione della procedura di analisi di rischio e suo documento di supporto

Simona Berardi, INAIL (Roma)

Elisabetta Bemporad, INAIL (Roma)

Alessandro Ledda, INAIL (Roma)

Eleonora Beccaloni, ISS

Federica Scaini, ISS (Roma)

10.00 Criteri e metodologie applicative per la misura del soil gas nel SIN di Porto Marghera

Laura D'Aprile, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Paolo Campaci, Regione Veneto

10.20 Gestione delle misure di soil gas nell'ambito dei procedimenti di bonifica

Igor Villani, Provincia di Ferrara

10.40 Sviluppo e verifica di un prototipo di camera di flusso dinamica per l'applicazione in siti contaminati

Andrea Filippo Mastorgio, Sabrina Saponaro, Elena Sezenna, Politecnico di Milano

Luca Spinelli, Theolab SpA

11.00 Intervallo e visita esposizione

11.30 Nuove prospettive dell'analisi di rischio: calcolo delle concentrazioni massime ammissibili nel soil gas

Laura Bretti, Mariachiara Zanetti, Politecnico di Torino

11.50 Applicazione di modelli di trasporto per la stima della distanza di esclusione del percorso di volatilizzazione

Iason Verginelli, Renato Baciocchi, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

12.10 Il monitoraggio dei soil gas per la valutazione del rischio e la definizione degli obiettivi di bonifica: le esperienze nei siti Versalis

Renato Baciocchi, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Roberto Pecoraro, Versalis

Iason Verginelli, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

12.30 Eventuali ulteriori presentazioni

Conclusioni

12.50 Discussione conclusiva

13.00 Chiusura del convegno

A cura di : Renato Baciocchi, Igor Villani, Mariachiara Zanetti

Docenti:

- Daniele Cazzuffi
- Renato Baciocchi
- Igor Villani
- Mariachiara Zanetti
- Simona Berardi
- Elisabetta Bemporad
- Alessandro Ledda
- Eleonora Beccaloni
- Federica Scaini
- Laura D'Aprile
- Paolo Campaci
- Andrea Filippo Mastorgio
- Sabrina Saponaro
- Elena Sezenna
- Luca Spinelli
- Laura Bretti
- Iason Verginelli
- Roberto Pecoraro

A cura di : Renato Baciocchi, Igor Villani, Mariachiara Zanetti

Previsti dibattito/formulazione quesiti

Distribuito il testo scritto delle relazioni tenute

REGOLAMENTO DI ISCRIZIONE

- 1 **Il corso è consigliato a:** architetti, ingegneri, geometri e geologi.
- 2 **Frequenza obbligatoria** per il rilascio dei crediti formativi con obbligo di firma all'ingresso e all'uscita. Non sono consentite assenze.
- 3 **Numero di iscrizioni per l'attivazione del corso:** non ci sono limitazioni di numero.
- 4 **Crediti formativi** riconosciuti dagli Ordini e Collegi professionali patrocinati che, per Legge, ne prevedono il rilascio **n° crediti 4.**
- 5 **Prove/Verifiche:**
Non previste

- 6 **Costi e modalità di pagamento:** E' previsto il pagamento di 30 euro per ciascun convegno. Il pagamento può avvenire tramite pagamento on line al sito www.forminprogress.it oppure il giorno stesso presso le biglietterie di Ferrara Fiere.
- 7 **Iscrizione:** per partecipare ai convegni sarà necessario collegarsi al sito www.forminprogress.it, scegliere dall'elenco dei corsi quello o quelli che interessano e procedere all'iscrizione e al pagamento on line.
- 8 **Scadenza iscrizioni:** è possibile iscriversi al convegno sino al giorno stesso.
- 9 **Attestazione:** viene rilasciato un attestato di frequenza a tutti gli iscritti partecipanti
- 10 **Note:** L'organizzazione del corso potrebbe subire piccole variazioni. Sarà nostra cura comunicarle.
- 11 **Per informazioni relative all'iscrizione**
Forminprogress Srl
Via della Fiera, 11
Ferrara
Tel. 0532/900713
e-mail: info@forminprogress.it

PROFILO DOCENTE / I

Daniele Cazzuffi

Coordinatore Comitato Scientifico e Comitato di Indirizzo di Remtech Expo. Responsabile del laboratorio prove sui materiali geosintetici di Cesi S.p.A. con sede a Milano. Esperto di materiali geosintetici e geomembrane, tipologie, caratteristiche meccaniche, composizione, utilizzo, durata, riutilizzo e smaltimento.

Laura D'Aprile

ISPRA, Roma

Igor Villani

Provincia di Ferrara, settore Ambiente e Agricoltura

Roberto Pecoraro

Responsabile dal 2009, nell'ambito della Direzione Qualità Salute ed Ambiente della Società, delle attività di prevenzione e protezione ambientale presso Varsalis Spa. Indirizzo e coordinamento dell'attività di bonifica di suoli e falda degli stabilimenti, anche tramite la gestione dei rapporti con gli Enti tecnici pubblici locali e con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Esperto delle normative ambientali in genere e in particolare di quella relativa alla gestione dei rifiuti. Docenza in attività di formazione in ambito aziendale sulle attività ambientali. Dal 2011 componente della Commissione Direttiva "Responsible Care" di Federchimica.

Renato Baciocchi

Ricercatore presso l'Università di studi "Tor Vergata". Nel 1990 si Laurea in Ingegneria Chimica e si abilita Professione di Ingegnere. Consegue il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Chimica nel 1995, presso il Dipartimento di Chimica Fisica Applicata al Politecnico di Milano con una tesi su "studio di processi continui di separazione per adsorbimento" Relatore: Sergio Carrà. Dal 2003 lavora come Ricercatore in Ingegneria Sanitaria Ambientale presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università "Tor Vergata". Collabora inoltre con ISPRA di Roma.

Mariachiara Zanetti

Si è laureata in Ingegneria Mineraria presso il Politecnico di Torino il 19 luglio 1989 con voto 110/110 ed ha conseguito l'abilitazione alla professione nella seconda sessione del 1989. Nel trienni 1991-1993 ha svolto il dottorato di ricerca in Impianti Chimici presso il Dipartimento di Scienza dei Materiali e Ingegneria Chimica del Politecnico di Torino. Nel triennio 1996-1999 ha prestato servizio presso il Dipartimento di Georisorse del Territorio presso il Politecnico di Torino con la qualifica di Ricercatore non confermato. Dal 1 dicembre 2002 è Professore associato nel settore ICAR/03. Dal 1 novembre 2006 è Professore straordinario nel settore ICAR/03. Dal 1 ottobre 2007 è Direttore del Dipartimento DITAG del Politecnico di Torino. E' stata relatrice di diverse tesi di laurea e ha collaborato al corso di perfezionamento in Tutela dell'Ambiente del Politecnico di Torino, al Master in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio del COREP e alla Scuola Internazionale dell'acqua HYDROAID.

Iason Verginelli

Ricercatore presso l'Università degli Studi di "Tor Vergata". Esperto di software e di bonifiche di siti contaminati. Collabora con ISPRA di Roma per lo studio di un software per l'elaborazione dell'analisi di rischio sito-specifica.