



Sigea - Società Italiana di Geologia Ambientale

organizza il corso di aggiornamento professionale

Bonifica dei Siti Inquinati

Roma, Via Livenza, 6 (Aula "Giuseppe Medici" della FIDAF)

28/29/30 Marzo 2012

www.sigeaweb.it; info@sigeaweb.it ; tel 06/5943344

Finalita'

Il Corso si propone di informare e aggiornare i partecipanti sulla procedura della bonifica dei siti inquinati, secondo un approccio pratico/applicativo: dopo una introduzione inerente la normativa nazionale ed europea, saranno evidenziati gli aspetti relativi alla caratterizzazione e alla messa in sicurezza d'emergenza della complessa procedura, illustrando con casi di studio le esperienze dei docenti in varie situazioni industriali e regionali.

Le lezioni si terranno per tre giorni consecutivi, dalle 09.00 alle 18.00.

Durata del corso: 24 ore.

Ai corsisti verrà fornito materiale didattico e, al termine del corso, l'attestato di frequenza.

Verrà richiesto l'accreditamento ai fini APC per i geologi iscritti all'Albo professionale (nei corsi BSI precedenti sono stati rilasciati 24 crediti) e per altre categorie professionali.

Programma

Normativa italiana in tema di messa in sicurezza d'emergenza, bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati. Stato di attuazione del Programma Nazionale di Bonifica, Piani Regionali di Bonifica. Iter procedurale e tecnico per eseguire un intervento di messa in sicurezza d'emergenza. Messa in sicurezza, bonifica e ripristino ambientale di siti inquinati da amianto. Interventi di bonifica della falda in presenza di agglomerati industriali attivi e dismessi. Riutilizzo delle acque di falda emunte. Inquinamento delle falde idriche: metodologie di indagine, caratterizzazione, modellistica. Metodi e tecniche di disinquinamento di falde idriche. Messa in sicurezza d'emergenza e bonifica delle discariche. Le barriere permeabili reattive. Tecnologie di bonifica standard e innovative. Problematiche nell'esecuzione del piano di caratterizzazione. Criteri metodologici per l'applicazione dell'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati. Caratterizzazione e bonifica dei punti vendita carburanti.

Casi di studio relativi ai siti di interesse nazionale.

DOCENTI

Dr. D. Angotti (Minambiente); Dr. geol. D. Baldi (Earthwork); Biol. E. Beccaloni (Istituto Superiore Sanità); Ing. S. Berardi (INAIL); Prof. G. P. Beretta (Università di Milano- Dip.Sienze Terra); Ing. A. Cali (Golder Associates); Ing. M. Dell'Olio (Minambiente); Geol. M. Guerra (ISPRA); Prof. M.Majone (Università di Roma-Dip.Chimica); Dr. F. Paglietti (INAIL); Dr. M. Petrangeli Papini (Università di Roma-Dip. Chimica); Geol. G. Pirani (ISPRA); Nat. I. Tolfa (Minambiente)

Direzione scientifica del corso: Dr. Ing. Marco Giangrasso

Coordinamento didattico-scientifico: Dr. Geol. Marina Fabbri

QUOTA DI ISCRIZIONE AL CORSO: 200 euro.

IL CORSO E' DESTINATO SOLO AI SOCI SIGEA. PER ISCRIVERSI AL CORSO (E PER ADERIRE ALLA SIGEA NEL CASO NON SI FOSSE SOCIO): la quota annuale di adesione alla SIGEA è di 30 euro da versare sul Conto Corrente Postale n. 86235009 o tramite bonifico postale o bancario Codice IBAN: IT 87 N 07601 03200 000086235009 intestati a Società Italiana di Geologia Ambientale – Roma, indicando la causale: "quota iscrizione SIGEA anno 2012**". Compilare il modulo di adesione alla Sigea, scaricandolo dal sito www.sigeaweb.it.**

Il corrispettivo specifico del Corso (durata 24 ore) per i soci SIGEA è 200 euro da versarsi sul Conto Corrente Postale n. 86235009 o tramite bonifico postale o bancario Codice IBAN: IT 87 N 07601 03200 000086235009 intestati a Società Italiana di Geologia Ambientale – Roma, indicando la causale: "quota Corso Bonifica Siti Inquinati 2012**". Compilare la scheda sotto riportata.**

I documenti sopra citati vanno digitalizzati ed inviati via email a: info@sigeaweb.it.

SCHEDA DI ADESIONE AL CORSO (DATI NECESSARI PER LA RICEVUTA FISCALE*)

Anno iscrizione alla SIGEA _____

*Cognome _____

*Nome _____

Luogo di nascita _____

data di nascita _____

*Cod fiscale/ P.IVA _____

*Indirizzo via e n _____

*CAP _____ Città _____ (Prov _____)

Società/Ente/Professione _____

Tel. _____ cell _____

E-mail _____

Per eventuale restituzione del costo del solo corso

Banca _____

Codice IBAN _____

La SIGEA si riserva la facoltà di rinviare, annullare o modificare il corso programmato dandone comunicazione ai partecipanti entro 3 giorni lavorativi prima della data di inizio. In caso di annullamento del corso da parte della SIGEA, le quote di partecipazione al solo corso, eventualmente già versate, saranno rimborsate integralmente.