

# Corso

## Analisi di Rischio (AdR) siti contaminati

### MODULO BASE

#### OBIETTIVI DEL CORSO

Fornire le conoscenze di base sulla procedura di AdR (da un punto di vista normativo e tecnico). Fornire gli elementi di base per la conoscenza del software Risk-net (v. 2.0) utilizzato per l'AdR. Illustrazione, attraverso casi studio, delle fasi da seguire nell'applicazione pratica di un'AdR a partire dal Modello Concettuale fino ad arrivare ai valori di output con il calcolo delle CSR sito-specifiche.

#### SVOLGIMENTO DEL CORSO

Il corso si svolgerà il **03/02/2016** e avrà una durata complessiva di **8 ore, dalle 9:30 alle 18:30 (pausa pranzo dalle 13.30 alle 14.30)**

Sarà tenuto dal Prof. Renato Baciocchi, dagli Ing. Andrea Forni e Iason Verginelli e dal Dott. Igor Villani.

Le lezioni si terranno presso il Camplus Bononia, in via Sante Vincenzi 49-51 a Bologna.

È necessario portare il proprio PC per le esercitazioni (PC con installato Microsoft Excel).

#### PREREQUISITI

Conoscenza di Microsoft Excel (livello base)

#### MATERIALE DIDATTICO

Dispense in formato PDF, contenenti le slides proiettate durante il corso ed esercitazioni in formato xls.

#### CREDITI FORMATIVI

La frequenza ad almeno il 90% delle ore di corso e il superamento dell'esame finale consentirà l'attribuzione di 8 CFP agli ingegneri. I geologi frequentanti il corso riceveranno un attestato di partecipazione utile ai fini della richiesta di riconoscimento di CFP da parte della commissione APC.

#### MODALITÀ DI ISCRIZIONE

La quota di partecipazione al corso è **150 euro – IVA ESENTE (compreso un buono pasto per il pranzo)**

L'iscrizione avviene attraverso la piattaforma [www.iscrizioneformazione.it](http://www.iscrizioneformazione.it)

#### PROGRAMMA

Ore	Contenuti	Docente
09.00-9.30	Registrazione dei partecipanti	
09.30-10,00	Inquadramento normativo dell'AdR	Igor Villani
10.00-12.00	Inquadramento tecnico: procedura RBCA e il Manuale ISPRA (elaborazione del modello concettuale, fattori di trasporto, calcolo del rischio e delle CSR)	Renato Baciocchi Iason Verginelli
12.00-12.30	Inquadramento tecnico: la banca dati ISS/INAIL 2015	Andrea Forni
12.30-13.00	Benchmark software utilizzati per AdR: Risk-net, RBCA Tool Kit, RISC (cenni)	Igor Villani
13.00-13.30	Domande e Risposte	
13.30-14.30	PAUSA PRANZO	
14.30-15.30	Il software Risk-net: presentazione, novità della nuova release (v. 2) e tutorial guidato	Renato Baciocchi Iason Verginelli
15.30-16.30	Esercitazione n.1 con caso studio (base)	Renato Baciocchi Iason Verginelli
16.30-17.30	Esercitazione n. 2 con caso studio (base)	Andrea Forni
17.30-18.00	Domande e Risposte	
18.00-18.30	Test finale e compilazione questionario qualità	