

## Finalità

Il Seminario si propone di informare e aggiornare i partecipanti sulla procedura della bonifica dei siti inquinati, secondo un approccio teorico, pratico ed applicativo: dopo una introduzione inerente la normativa nazionale, 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 quattro giorni consecutivi, dalle 09.00 alle 17.00.

Durata del seminario: 24 ore.

Ai corsisti verrà fornito materiale didattico e, al termine del seminario, un attestato di partecipazione.

## Direzione Scientifica

dott.sa Anna Improta - dott. Guido Saccuman

## Sede

Università di Napoli Federico II, via Mezzocannone n° 8 aula M8

## Iscrizione e costi

Le iscrizioni termineranno 7 giorni prima dell'inizio del seminario e devono essere seguite dalla spedizione della scheda di iscrizione.

La scheda di iscrizione può essere scaricata dal sito o richiesta alla segreteria e va inviata al numero di fax 081470851-0817519066.

L'iscrizione è ritenuta valida alla ricezione della scheda accompagnata dalla ricevuta di versamento effettuato.

Ad iscrizione avvenuta verrà rilasciata regolare fattura.

Il versamento della quota di iscrizione da parte di Enti pubblici è esente da IVA, ai sensi dell'art. 14 della legge 537/93

Costo = 100,00 + iva per i non soci (120,00 euro)

Soci SIGEA, studenti e neolaureati = 80 + iva = 96,00 euro

Per i funzionari APAT il costo è equiparabile a quello dei soci SIGEA

Verrà inoltrata richiesta per l'attribuzione di crediti formativi APC (per un numero pari a 24 crediti)

## Modalità di pagamento - (Bonifico Bancario) -

**Intestatario** : SE.G.IT. s.r.l. - Via T. Buciano 41/43 - 82100 Benevento

**Bonifico Bancario** : Banca Popolare di Novara Spa

**Agenzia** : San Giorgio del Sannio (Bn) - 425

**Indirizzo** : Via Cardilli 82018 San Giorgio del Sannio (Bn)

Cod. A.B.I.: 05608 C.A.B.: 75440 N. conto: 20097

**IBAN** : 75440 - IT25E056087544000000020097

## Segreteria organizzativa

dott. Rosario Santanastasio - dott. Claudio Romano - dott.sa Rosa Tangredi

cell. 3382142242 - 3332393585

tel. 081470851 - 0817519066

e-mail : [sigecampania@libero.it](mailto:sigecampania@libero.it)

sitoweb : [www.sigeweb.it](http://www.sigeweb.it) - [www.sigecampania.it](http://www.sigecampania.it)

## SPONSOR UFFICIALI



# SIGEA SOCIETA' ITALIANA DI GEOLOGIA AMBIENTALE

sez. Campania/Molise

## SEMINARIO

## BONIFICA SITI INQUINATI

Dal 15 al 18 luglio 2008

PRESSO LA SEDE

UNIVERSITA' DI NAPOLI FEDERICO II

VIA MEZZOCANNONE N° 8 AULA M8

## PATROCINI RICHIESTI

ACEN (Associazione Costruttori Edili Napoletani)

APAT (Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per il Territorio)

Autorità di Bacino Nazionale:

- ◇ Liri/Garigliano/Volturno
- ◇ Sarno
- ◇ Nord Occidentale
- ◇ Interregionale Sele
- ◇ Sinistra e Destra Sele

CODACONS (Coordinamento delle Associazioni per la Difesa dell'Ambiente e dei Diritti degli Utenti e dei Consumatori)

Ordine dei Geologi

Ordine degli ingegneri della Provincia di Napoli

15/07/2008  
09.00 / 11.00

**Intervento**

avv. Ursini Giuseppe (Vice Presidente CODACONS)

**Tematica**

Normativa in merito ai siti inquinati e bonifiche

11.00 / 12.00

**Intervento**

Geometra Davide Sala (ACEN)

**Tematica**

Necessità ed occasione di sviluppo di casi di progettazione e bonifica correlati all' edificazione di nuove strutture

12.00 / 13.00

**Intervento**

ing. Laura D'Aprile (APAT)

**Tematica**

Protocolli tecnici e linee-guida per la gestione dei siti contaminati

14.30 / 15.30

**Intervento**

dott. Geologo Fabio Tagliatalata - dott. Scienze ambientali  
Geologo Natale Adanti

**Tematica**

Il ruolo di ARPAC nella bonifica dei siti contaminati. Siti contaminati: procedure amministrative ed operative

15.30 / 17.00

**Intervento**

dott. Geologo Guido Saccuman

**Tematica**

Approccio tecnico alle aree dismesse. Sviluppo di due dilicenze e di piani di caratterizzazione

16/07/2008

09.00 / 10.00

**Intervento**

dott. Geologo Andrea Genito

**Tematica**

Introduzione ai GIS. I modelli dei dati geografici e la cartografia numerica Database e GIS

10.00 / 11.00

**Intervento**

dott. Gianluca Ragone (ARPAC)

**Tematica**

Vulnerabilità all'inquinamento di un acquifero carsico con il metodo SINTACS, applicato attraverso strumenti GIS

11.00 / 12.00

**Intervento**

dott. Daniele Battaglia

**Tematica**

Analisi pregresse aree dismesse e sviluppo attraverso foto aeree

12.00 / 13.30

**Intervento**

prof. Pietro Bruno Celico/dott. Vincenzo Allocca  
(Università di Napoli Federico II)

**Tematica**

La conoscenza idrogeologica del territorio per la protezione dall'inquinamento delle acque sotterranee

14.30 / 16.00

**Intervento**

dott.sa Geologo Maria Grazia Siano

**Tematica**

Progettazione e gestione delle indagini geognostiche in siti inquinati

16.00 / 17.00

**Intervento**

dott.sa Elena Daniello (Università di Napoli Federico II)

**Tematica**

Indagini geofisiche per la valutazione delle caratteristiche geometriche e meccaniche del sottosuolo

17/07/2008

09.00 / 11.00

**Intervento**

prof.sa Rosa Di Maio (Università di Napoli Federico II)

**Tematica**

Metodologie

Geoelettriche ad alta risoluzione per la salvaguardia ambientale: caratterizzazione e monitoraggio di discariche di RSU

11.00 / 13.00

**Intervento**

prof. Luciano Ferrara (Università di Napoli Federico II)

**Tematica**

Problematiche e metodiche per la bonifica di siti contaminati

15.00 / 16.00

**Intervento**

dott. Patrizio Nuti

**Tematica**

Campionamento e sviluppo analisi chimiche su campioni caratteristici. Fasi di progettazione e sviluppo analisi di rischio

16.00 / 17.00

**Intervento**

dott. Claudio Dondero

**Tematica**

Impianti dei trattamento acque e vapori contaminati

18/07/2008

09.00 / 10.00

**Intervento**

Sig. Solmi Sergio

**Tematica**

Monitoraggi ambientali

10.00 / 11.00

**Intervento**

ing. Antonio Polverino

**Tematica**

Riqualficazione ambientale e kapping di discariche

11.00 / 12.00

**Intervento**

Giurista Ambientale – Magistrato

12.00 / 13.00

**Intervento**

🌐 Saluti Rappresentante ACEN e dell'Università di Napoli Federico II

🌐 Presentazione sponsor e programmazione stage

15.00 / 16.00

**Intervento**

dott.sa Geologo Maria Grazia Soldovieri

**Tematica**

Ricostruzioni bi e tridimensionali dello stato di fatto di siti potenzialmente inquinanti attraverso le tomografie di resistività. Applicazioni in diverse problematiche ambientali

16.00 / 17.00

**Intervento**

dott. Geologo Antonio D'Errico

**Tematica**

Prospezioni geoelettriche nelle caratterizzazione delle discariche