

Corso di aggiornamento professionale

sulla

**COSTRUZIONE E GESTIONE DI DISCARICHE PER RIFIUTI SOLIDI: ASPETTI TECNICI
E LEGISLATIVI. IL NUOVO TESTO UNICO AMBIENTALE 152/2006 ED IL D.LGS 36/2003**

15 - 17 novembre 2007, Hotel Eurolido, Falerna Marina, Catanzaro

OBIETTIVO DEL CORSO

Per la corretta progettazione e gestione di un impianto di smaltimento rifiuti, quale una discarica controllata, sono indubbiamente necessarie competenze di carattere multidisciplinare e di tipo specialistico. In particolare, gli aspetti tecnici, legislativi di settore ed autorizzativi assumono importanza fondamentale al fine della corretta gestione e funzionalità dell'impianto.

Il corso intende pertanto affrontare tali tematiche, non solo dal punto di vista didattico ma attraverso una esperienza operativa diretta, al fine di fornire un'adeguata preparazione e gli strumenti idonei per una serena gestione nell'ambito dello smaltimento controllato dei rifiuti.

RELATORE

Il relatore è un esperto professionista e docente universitario con decennale esperienza nel campo della progettazione, realizzazione e gestione di discariche controllate sul territorio italiano; ha inoltre al suo attivo esperienze di Direttore Tecnico di discarica.

La sua testimonianza permetterà di avere un contatto diretto e aperto con una figura professionale che quotidianamente vive sul campo la realtà della gestione dei rifiuti; sarà quindi possibile un confronto al fine di individuare le migliori soluzioni specialistiche.

PROGRAMMA DEL CORSO**1° GIORNATA** 8 ore (09:00/13:00 – 14:00/18:00)**1. ASPETTI LEGISLATIVI SUI RIFIUTI E SULLE DISCARICHE**

- 1.1 Nozione di rifiuto
- 1.2 Classificazione dei rifiuti
- 1.3 Codice Europeo dei rifiuti (CER)
- 1.4 Recupero dei rifiuti
- 1.5 Smaltimento dei rifiuti
- 1.6 Valorizzazione dei rifiuti nei processi produttivi
- 1.7 Classificazione delle discariche
- 1.8 Tipologie di rifiuti ammessi in discarica
- 1.9 Aspetti autorizzativi in fase di costruzione ed esercizio (testo Unico Ambientale 152/2006)
- 1.10 Analisi del D.lgs 36/2003 relativo alle discariche
- 1.11 Aspetti sanzionatori nella gestione dei rifiuti: civili e penali

2° GIORNATA 8 ore (09:00/13:00 – 14:00/18:00)**2. ASPETTI PROGETTUALI PER LA COSTRUZIONE E GESTIONE DI DISCARICHE CONTROLLATE**

- 2.1 Identificazione del sito idoneo per attività di smaltimento rifiuti (discarica controllata)
- 2.2 Tipologie costruttive di discariche
- 2.3 Aspetti geologici, idrologici e geotecnici del bacino della discarica
- 2.3 Modalità di gestione di una discarica
- 2.4 Stima della produzione di percolato: sistemi di raccolta e depurazione
- 2.5 Stima della produzione del biogas: sistemi di captazione e produzione di energia elettrica
- 2.6 Monitoraggio ambientale in fase gestionale e post-operativo
- 2.7 Piano di gestione post-operativo della discarica
- 2.8 Aspetti geotecnici relativi alla stabilità della struttura discarica

3° GIORNATA 4 ore (09:00/13:00)

Visita ad una discarica o impianto di trattamento rifiuti solidi (ancora da definire). In caso di problemi, la visita sarà sostituita da ulteriori lezioni:

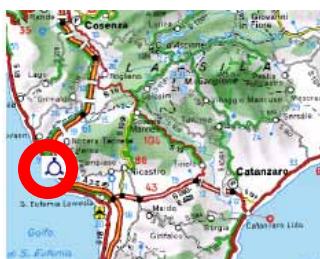
- 2.9 Approfondimenti di aspetti geotecnici
- 2.10 Evoluzione del concetto discarica nel sistema integrato di gestione dei rifiuti

SEDE DEL CORSO E QUOTA DI ISCRIZIONE

Il corso si terrà presso l'Hotel Eurolido a Falerna Marina, provincia di Catanzaro dal 15 al 17 novembre 2007.

Falerna Marina dista circa 12 chilometri dall'aeroporto e dalla stazione di Lamezia Terme (CZ) e circa 50 chilometri dagli abitati di Cosenza e Catanzaro.

L'Hotel Eurolido si trova sulla SS 18, al civico 90, ad una distanza di 300 mt dallo svincolo autostradale di Falerna sulla A3 SA/RC.



La quota di iscrizione al corso è di 290 Euro IVA compresa.

Sono previsti la distribuzione agli iscritti di materiale didattico in forma cartacea ed una prova di valutazione finale. Ai partecipanti verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Le iscrizioni possono essere effettuate compilando il modulo presente a piè pagina ed inviandolo via fax o mail all'Ordine dei Geologi della Calabria (fax 0961 772907, e-mail: segreteria@ordinegeologicalabريا.it) e per conoscenza ad OIKOS S.a.s.(fax 0521 486372, e-mail: g.dondi@oikos-ambiente.it); al modulo dovrà essere allegata la ricevuta del versamento tramite bonifico bancario della quota di preiscrizione di 100 Euro, o della totalità della quota di iscrizione pari a 290 Euro.

La chiusura delle iscrizioni è fissata per il giorno 5 novembre 2007 ultima data entro cui dovrà essere versata la quota rimanente di iscrizione al corso e dovrà essere inviata via fax o mail la ricevuta del versamento all'Ordine dei Geologi della Calabria ed a OIKOS.

La quota minima di partecipanti per l'organizzazione del corso è fissata in 30 unità.

I versamenti dovranno essere effettuati a mezzo bonifico bancario, utilizzando le seguenti coordinate ed a favore del seguente beneficiario: OIKOS S.a.s. di Dondi Giovanni, via Passo della Cisa n. 7, 43100, Parma.

Coordinate bancarie: Banca Agricola Mantovana, Filiale di Parma, codice ABI 5024; codice CAB 12700; c/c n. 000010121625. Causale: corso di aggiornamento costruzione e gestione di discariche.

Per **informazioni** contattare: Segreteria del Corso c/o Ordine dei Geologi della Calabria, viale De Filippis, 320 - 88100 Catanzaro, tel. 0961.770011, fax 0961.772907, e-mail: segreteria@ordinegeologicalabريا.it; oppure Dott. Giovanni Dondi, tel 338 3822768, g.dondi@oikos-ambiente.it

MODULO D' ISCRIZIONE

Da compilare e inviare via fax allo **0961 772907** (segreteria ORG - Calabria) e per conoscenza allo **0521 486372** (OIKOS S.a.s.) o trasmettere via mail a segreteria@ordinegeologicalabريا.it e per conoscenza a g.dondi@oikos-ambiente.it con allegata la ricevuta del versamento di prescrizione di 100 Euro o di iscrizione di 290 Euro

Nome.....Cognome.....

Titolo di studio.....

Società o ente di appartenenza.....

Indirizzo.....CAP..... Città.....Provincia.....

Tel. fisso..... Cel.....

Fax..... e-mail.....

P.IVA..... C.F.....

Data..... Firma.....