



ASSESSORATO DEL LAVORO, DELLA PREVIDENZA SOCIALE,
DELLA FORMAZIONE PROFESSIONALE E DELL'EMIGRAZIONE



Corso di Specializzazione

Gestione e trattamento dei rifiuti e bonifica di siti contaminati



Competitività, qualità e innovazione in un unico punto di riferimento



Management Consulting

EURO SOLUZIONI 2000

Se vuoi saperne di più
visita il sito

www.eurosoluzioni.it

oppure chiama lo

095-2863157

La Formazione e l'aggiornamento professionale sono la migliore forma di investimento su sè stessi e sul proprio potenziale

PROFILO DEL CORSO

Il corso mira a specializzare professionisti del settore fornendo una completa preparazione relativa agli strumenti operativi e alle metodologie necessarie per una corretta applicazione della normativa in materia di gestione e trattamento dei rifiuti e di interventi di bonifica ambientale

DIREZIONE SCIENTIFICA

Studio dott. Ing. Marlo Finocchiaro
Ingegneria-Architettura-Ambiente
Biancavilla

Gestione e trattamento dei rifiuti e bonifica di siti contaminati

PRIMA GIORNATA - 15 Gennaio

Gestione e trattamento dei rifiuti

13.30 Registrazione dei partecipanti

- Saluti e presentazione del corso

14.00 Normativa di riferimento

- Inquadramento della problematica
Lo smaltimento, la gestione ed il trattamento dei rifiuti ai sensi della normativa vigente

16.00 Coffee Break

16.15 Modelli di gestione integrata dei rifiuti

- Produzione e caratteristiche dei rifiuti
Il recupero dei materiali
La termovalorizzazione
Criteri per la pianificazione ed il dimensionamento di sistemi di recupero e trattamento dei rifiuti

18.30 La discarica controllata

- Sistemi di captazione e contenimento
Criteri e linee guida per la realizzazione ed il monitoraggio

19.45 Conclusione della prima giornata: discussione delle problematiche affrontate

SECONDA GIORNATA - 16 Gennaio

Gestione e trattamento dei rifiuti

9.00 Project work

- Mediante le linee guida ed i criteri di dimensionamento forniti, i corsisti pianificheranno un sistema per la gestione integrata di RSU

11.00 Coffee Break

11.15 Project work

- Mediante le linee guida ed i criteri di dimensionamento forniti, i corsisti effettueranno il dimensionamento di massima delle principali unità costituenti una discarica controllata e di quelle a servizio di impianti per la selezione ed il trattamento di rifiuti solidi

13.45 Conclusione della seconda giornata: discussione delle problematiche affrontate

TERZA GIORNATA - 22 Gennaio

Bonifica di siti contaminati

14.00 Normativa di riferimento

- Inquadramento della problematica
Bonifica siti contaminati alla luce del nuovo D.Lgs 152/2006 e transizione dal D.M. 471/99

16.00 Coffee Break

16.15 Tecniche di indagine per la caratterizzazione di siti contaminati

- Indagini dirette su suoli e acque sotterranee
Indagini indirette

18.30 Case Study

- Il docente presenterà e commenterà alcuni casi di siti contaminati e relativi interventi di caratterizzazione e disinquinamento

19.45 Conclusione della terza giornata: discussione delle problematiche affrontate

QUARTA GIORNATA - 23 Gennaio

Bonifica di siti contaminati

9.00 Natura dei contaminanti ed interazioni con le matrici ambientali

- Proprietà dei principali contaminanti
Fenomeni di interazione tra i contaminanti ed il suolo
Fenomeni di dinamica degli inquinanti in falda
Modelli di simulazione di fenomeni dinamici

11.00 Coffee Break

11.15 Project work

- Mediante gli strumenti forniti e l'analisi di alcuni case studies, i corsisti definiranno un piano di caratterizzazione di un sito contaminato ai sensi della normativa vigente

13.45 Conclusione della quarta giornata: discussione delle problematiche affrontate

Conoscere la normativa vigente relativa alla gestione ed il trattamento dei rifiuti ed alla bonifica di siti contaminati;

Saper pianificare un sistema di gestione integrata dei rifiuti ai sensi della normativa vigente;

Conoscere i processi, le metodologie e le tecnologie alla base dei sistemi di trattamento dei rifiuti e di disinquinamento di suoli ed acquiferi contaminati;

Apprendere i principi fondamentali per potere effettuare un dimensionamento di massima dei più comuni sistemi di trattamento e bonifica;

Essere in grado di affrontare con criticità qualsiasi problematica connessa alle tematiche oggetto del corso.

Prof. Ing. F.G.A. Vagliasindi
Docente Ordinario di Ingegneria Sanitaria-Ambientale
Università degli Studi di Catania

Dott. Ing. Pietro Falciglia
Docente di Ingegneria Sanitaria-Ambientale
Università degli Studi di Catania

Dott. Ing. Gianluca Longo
Libero professionista
Esperto in bonifica Ambientale e Gestione dei Rifiuti

Dott. Ing. Daniele Zito
Libero professionista
Esperto in bonifica Ambientale e Gestione dei Rifiuti

Dott. Ing. Mario Finocchiaro
Coordinatore Scientifico
Libero professionista
Esperto in analisi e trattamento di acque contaminate da amianto

Dott. Ing. Gianfranco Caruso
Libero professionista
Esperto in sicurezza sul lavoro

Dott. Ing. Luisa Bosco
Libero professionista

Ingegneri

Geologi

Architetti

Direttori dei lavori

Geometri

Periti industriali

Responsabili uffici tecnici di imprese edili e P.A.

ROMANO PALACE LUXURY HOTEL
Viale Kennedy, 28
95121 Catania

OBIETTIVI

DOCENTI

DESTINATARI

SEDE DEL CORSO



Management Consulting

EURO SOLUZIONI 2000

LUOGO
Catania

PRIMA EDIZIONE
15-30 Gennaio 2010

Gestione e trattamento dei rifiuti e bonifica di siti contaminati

QUINTA GIORNATA - 29 Gennaio

Bonifica di siti contaminati

14.00 Tecniche di intervento per la bonifica/messa in sicurezza di siti contaminati

- Interventi di messa in sicurezza
Trattamenti chimico-fisici di suoli ed acque contaminate
Trattamenti biologici di suoli ed acque contaminate
Trattamenti termici di suoli contaminati
Linee guida e criteri di progettazione

17.00 Coffee Break

17.15 Case study

- Il docente presenterà e commenterà alcuni casi di siti contaminati e relativi interventi di messa in sicurezza e risanamento

19.45 Conclusione della quinta giornata: discussione delle problematiche affrontate

SESTA GIORNATA - 30 Gennaio

Bonifica di siti contaminati

9.00 Attività sperimentali condotte a scala di laboratorio e pilota

- Il docente presenterà e analizzerà nel dettaglio alcune indagini sperimentali condotte per la valutazione e l'ottimizzazione dell'efficienza di trattamento in interventi di bonifica di suoli contaminati

11.00 Coffee Break

11.15 Project work

- Mediante gli strumenti forniti e l'analisi di alcuni case studies, i corsisti effettueranno il dimensionamento di massima di un sistema di bonifica di suoli e/o acque contaminate ai sensi della normativa vigente

13.45 Conclusione della sesta giornata: discussione delle problematiche affrontate Criticità e prospettive

Conoscere la normativa vigente relativa alla gestione ed il trattamento dei rifiuti ed alla bonifica di siti contaminati;

Saper pianificare un sistema di gestione integrata dei rifiuti ai sensi della normativa vigente;

Conoscere i processi, le metodologie e le tecnologie alla base dei sistemi di trattamento dei rifiuti e di disinquinamento di suoli ed acquiferi contaminati;

Apprendere i principi fondamentali per potere effettuare un dimensionamento di massima dei più comuni sistemi di trattamento e bonifica;

Essere in grado di affrontare con criticità qualsiasi problematica connessa alle tematiche oggetto del corso.

OBIETTIVI

Prof. Ing. F.G.A. Vagliasindi
Docente Ordinario di Ingegneria Sanitaria-Ambientale
Università degli Studi di Catania

Dott. Ing. Pietro Falciglia
Docente di Ingegneria Sanitaria-Ambientale
Università degli Studi di Catania

Dott. Ing. Gianluca Longo
Libero professionista
Esperto in bonifica Ambientale e Gestione dei Rifiuti

Dott. Ing. Daniele Zito
Libero professionista
Esperto in bonifica Ambientale e Gestione dei Rifiuti

Dott. Ing. Mario Finocchiaro
Coordinatore Scientifico
Libero professionista
Esperto in analisi e trattamento di acque contaminate da amianto

Dott. Ing. Gianfranco Caruso
Libero professionista
Esperto in sicurezza sul lavoro

Dott. Ing. Luisa Bosco
Libero professionista

DOCENTI

Ingegneri

Geologi

Architetti

Direttori dei lavori

Geometri

Periti industriali

Responsabili uffici tecnici di imprese edili e P.A.

DESTINATARI

Con la partecipazione:



ROMANO PALACE LUXURY HOTEL
Viale Kennedy, 28
95121 Catania

SEDE DEL CORSO

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

COSTO DEL CORSO € 550 + iva

N° massimo partecipanti : 25

Gestione e trattamento dei rifiuti e bonifica di siti contaminati

PRIMA EDIZIONE

Catania, 15-30 Gennaio 2010

C O M P I L A R E T U T T I I C A M P I

DATI DELLA SOCIETÀ

Ragione Sociale

Partita I.V.A.

Codice Fiscale (se diverso da Partita I.V.A.)

Indirizzo di fatturazione

CAP Città Prov.

Tel. Fax

Settore di attività n. dipendenti

Nome di riferimento per la fatturazione

Fatturato annuo

DATI AZIENDALI DEL PARTECIPANTE

Nome Cognome

Funzione Ragione sociale

Indirizzo

CAP Città Prov.

Tel. Fax E-mail

Consenso alla partecipazione dato da:

Funzione:

Timbro Firma

MODALITÀ DI PAGAMENTO

L'importo sopra indicato Vi verrà trasmesso, prima della data dell'evento, mediante:

- assegno bancario non trasferibile o assegno circolare intestato a : Euro Soluzioni 2000 s.r.l.
- bonifico bancario sul c/c 181157 (Banca Popolare di Lodi Ag. 6 - Catania)
CIN H - ABI 05164 - CAB 16906 IBAN: IT03H051641690600000181157
intestato a Euro Soluzioni 2000 s.r.l.
Via Sisto n° 58
95129 Catania

TUTELA DATI PERSONALI - INFORMATIVA

Si informa, ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/03 (nuovo codice in materia di protezione dei dati personali), che i propri dati personali e/o quelli delle società/enti/organizzazioni di cui alla presente scheda, ovvero i dati eventualmente acquisiti nel corso di nostre manifestazioni (corsi, convegni seminari) o inviati per la cessione di nostri prodotti, saranno trattati per finalità: riguardanti l'esecuzione degli obblighi relativi alla partecipazione o all'acquisto, per statistiche, per l'invio di materiale informativo, ovvero per adempimenti di legge e/o disposizioni di organi pubblici; che i dati non saranno trattati, con le stesse finalità, soltanto dalle società /enti organizzazioni che hanno collaborato all'elaborazione e/o produzione dei singoli prodotti o patrocinato le manifestazioni.

Acconsente di ricevere materiale informativo su altri servizi e prodotti della nostra società, anche via e-mail e fax? sì no

COME ISCRIVERSI

Segreteria Organizzativa:
Euro Soluzioni 2000 s.r.l.
Via Pantano 57 - 95129 Catania

Tel: 095 2863157

Fax: 095 2863157

E-mail: eurosoluzioni@eurosoluzioni.it

INFORMAZIONI GENERALI

QUOTA DI ISCRIZIONE

Include la partecipazione al corso, il materiale didattico, i coffee break e le colazioni di lavoro.

PRENOTARSI E ISCRIVERSI

Per effettuare l'iscrizione, compilate in ogni sua parte il Certificato di iscrizione, firmatelo e inviatelo all'indirizzo indicato.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno l'attestato di partecipazione.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Si prega di provvedere al saldo della quota di iscrizione prima della data dell'incontro. Per l'emissione della fattura si prega di fornire tutti i dati richiesti di seguito. La fattura del corso verrà spedita a ricevimento del pagamento e comunque prima dell'inizio del corso.

VARIAZIONI DI PROGRAMMA

Euro Soluzioni si riserva la facoltà di rinviare, modificare o annullare il corso qualora non si raggiungesse il numero minimo di 15 partecipanti dandone comunicazione ai partecipanti entro 3 giorni lavorativi prima della data di inizio corso; in tal caso nostro unico obbligo è provvedere al rimborso dell'importo ricevuto senza ulteriori oneri.

RECESSO/MODALITÀ DI DISDETTA

In caso di impossibilità di partecipazione saremo sempre lieti di accettare un suo collega in sostituzione purché il nominativo venga comunicato in forma scritta almeno un giorno prima della data del corso. È possibile rinunciare all'iscrizione entro e non oltre il 10° giorno lavorativo precedente la data di inizio del corso dandone comunicazione scritta. In tal caso verrà restituita l'intera quota di iscrizione versata. Qualora la comunicazione della decisione di recesso avvenga dopo tale termine oppure avvenga di fatto per la mancata presenza al corso, sarà comunque dovuto l'intero importo.

EURO SOLUZIONI 2000 È CERTIFICATA ISO 9001:2000

