



# ESPERTO NELLA GESTIONE DEI RIFIUTI

## Corso di Formazione

### 11 - 14 marzo 2003 - Bologna

#### Introduzione

Articolato su quattro giornate, il corso si offre come momento di approfondimento sul tema della raccolta, del trattamento e dello smaltimento dei rifiuti solidi.

Indirizzato sia a chi già da tempo opera nel settore, sia a chi si accosta per la prima volta al tema della gestione integrata dei rifiuti, il corso in oggetto si propone come corpus completo a cui attingere per accrescere o formare la propria professionalità.

Alternando momenti teorici all'analisi di casi pratici, si cercherà di fornire un'ampia panoramica della situazione italiana e dell'attuale stato dei lavori, in riferimento alle novità legislative sia italiane che comunitarie.

Verrà sviluppato assieme un percorso che, partendo dalla nozione di rifiuto e dal conseguente quadro normativo di riferimento, si articolerà toccando tutti i principali temi legati alla disciplina in questione.

Tutti gli interventi dei docenti sono stati articolati in modo da affrontare con spirito critico e formativo i casi pratici più salienti che incontrano con maggiore frequenza gli operatori del settore e gli Enti preposti al controllo e giuristi ambientali.

#### Destinatari

Il corso è destinato ad operatori delle imprese che effettuano il trattamento e lo smaltimento di rifiuti, giuristi e consulenti in materia ambientale, funzionari tecnici degli Enti di controllo.

#### Con il Patrocinio di

ANGRI  
COMIECO  
Comune di Bologna  
Consiglio della Regione Emilia Romagna  
FISE Assoambiente  
GEAM

#### Comitato scientifico

Dott. Ing. Ivano Aglietto  
(coordinatore scientifico)

Prof. Ing. Bernardo Ruggeri  
Avv. Pierfausto Pagliara  
Prof. Avv. Franco Giampietro  
Prof. Giuseppe Genon  
Avv. Salvatore Stivala

#### Premio Tesi di laurea

In occasione del presente corso verrà consegnato il premio ANEA per la miglior tesi di laurea anno 2003.

La scadenza per la partecipazione al concorso è fissata per il giorno 14 febbraio 2003.

Tutti i laureati che hanno svolto una tesi su un tema legato alle problematiche di gestione dei rifiuti possono contattare la Segreteria Organizzativa del corso per ricevere le modalità di partecipazione.

#### Sede del corso

Royal Carlton Hotel  
via Montebello, 8  
Bologna

#### Per informazioni contattare

- Segreteria Organizzativa -  
Responsabile Organizzativo:  
Dott. Luca Dattilo  
C.F.A. s.r.l., Via Gaeta 19  
10133 - Torino.  
Tel. 011.6606384  
fax 011.3839091  
e-mail: info@cfa.it

## PRIMA GIORNATA INQUADRAMENTO NORMATIVO E PROBLEMATICHE DI GESTIONE

Presiede: Studio Legale Prof. Avv. Franco Giampietro  
& Associati, Roma

- 9.00 Saluto di benvenuto del Presidente della Regione Emilia Romagna
- 9.30 La nozione di rifiuti oggi e la sua evoluzione nel tempo. Analisi del quadro normativo di riferimento  
*Avv. Pierfausto Pagliara - Studio Legale Pagliara*
- 11.30 Il regime di responsabilità e il sistema sanzionatorio  
*Avv. Salvatore Stivala - Presidente AIGA (Ass. Italiana Giuristi Ambientali)*
- 12.30 Colazione di lavoro
- 13.30 Il nuovo metodo di codifica e classificazione dei rifiuti. Gli adempimenti e le conseguenze per le imprese  
*Dott. Paolo Pipere - Camera di Commercio di Milano*
- 14.30 Criteri metodologici per la corretta scelta delle soluzioni ottimali di smaltimento dei rifiuti in un'ottica di salvaguardia ambientale  
*Prof. Bernardo Ruggeri - Presidente Environment Park*
- 15.30 D. Lgs. 22/97: le corrette procedure dei controlli e delle analisi da parte dell'ARPA  
*Dott. Ettore Sassi - Responsabile ARPA Piacenza*
- 16.30 Abbandono di rifiuti e problematiche connesse alla bonifica dei siti contaminati. Reati connessi  
*Avv. Fabio Anile - Studio Legale Prof. Avv. Franco Giampietro & Associati, Roma*

## SECONDA GIORNATA IL TRASPORTO E LO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI Presiede: ing. Claudia Ferrari Regione Emilia Romagna

- 9.00 L'albo Nazionale Gestori Rifiuti: La domanda ed il procedimento di iscrizione all'Albo, Il formulario di identificazione dei rifiuti, i registri di carico e scarico e il MUD  
*Dott.ssa Rosanna Laraia - Presidente Albo Nazionale Gestori Rifiuti*  
*Dott. Eugenio Onori - Segr. Generale Albo Nazionale Gestori Rifiuti*
- 12.30 Colazione di lavoro
- 13.30 Il trasporto dei rifiuti pericolosi e le norme ADR  
*Ing. Nicola Giovanni Grillo - Presidente ANGR*
- 14.30 Le diverse figure coinvolte nella gestione dei rifiuti. Compiti e responsabilità  
*Dott. Eugenio Onori - Segr. Generale Albo Nazionale Gestori Rifiuti*
- 15.30 La gestione dei rifiuti industriali  
*Dott. Carlo Pasini - Vice Presidente FISE Assoambiente*
- 16.30 Pianificazione e gestione dei rifiuti urbani  
*Dott. Giuliano Vendrame - Regione Veneto*
- 17.30 La certificazione ambientale ISO 14000 ed EMAS applicata al settore dello smaltimento rifiuti  
*Ing. Carlo Bonadonna - SQS*

## TERZA GIORNATA IL RECUPERO ED IL TRATTAMENTO DEI RIFIUTI Presiede: Rappresentante Osservatorio Nazionale sui Rifiuti

- 9.00 Impianti di selezione recupero e trattamento di rifiuti solidi  
*Prof. Carlo Clerici - Politecnico di Torino*  
*Ing. Mario Breda - Università degli studi di Padova*
- 11.30 I processi di digestione anaerobica dei rifiuti organici ed altre biomasse: la situazione e le prospettive in Italia  
*Dott. Sergio Piccinini - C.R.P.A. Reggio Emilia*
- 12.30 Colazione di lavoro
- 13.30 Le tecnologie del compostaggio nel recupero e valorizzazione dei rifiuti organici: criteri progettuali e soluzioni innovative  
*Dott.ssa Lorella Rossi - C.R.P.A. Reggio Emilia*
- 14.30 Incenerimento rifiuti. Stato dell'arte e problemi di localizzazione  
*Prof. Giuseppe Genon - Politecnico di Torino*
- 16.30 Il recupero degli imballaggi (La gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggi)  
*Dott.ssa Eliana Farotto - COMIECO*
- 17.30 Lo smaltimento in discarica dei rifiuti trattati  
*Dott.ssa Margherita Gorio - Consiglio FISE Assoambiente*

## QUARTA GIORNATA L'INTERRAMENTO DEI RIFIUTI: REALIZZAZIONE, GESTIONE E RISANAMENTO. LA DIRETTIVA CEE (1999/31/CE) Presiede: Ing. Ivano Aglietto Dir. Scientifico di Siti Contaminati

- 9.00 La progettazione ed i controlli dei nuovi impianti di interrimento dei rifiuti  
*Ing. Stefano Veggi - Studio Geotecnico Italiano*
- 10.30 Problemi di migrazione del biogas. Gestione e controllo  
*Dott. Gianluigi Soldi - Provincia di Torino*
- 11.30 Collettamento e trattamento del percolato  
*Ing. Francesco Cecchini - A.M.I.A.T. S.p.a.*
- 12.30 Consegna del premio ANEA per la miglior tesi di laurea anno 2003
- 12.45 Colazione di lavoro
- 13.30 Valutazioni tecnico-economiche e gestionali del periodo di post-chiusura  
*Ing. Manlio Pacitti - ANIDA*
- 14.30 La bonifica delle vecchie discariche  
*Prof. Ing. Raffaello Cossu, dott. Roberto Raga - Università di Padova*
- 16.30 Esercitazione con il software ATHENA 1.0 per la gestione degli interventi di bonifica
- 17.30 La procedura VIA applicata agli impianti di smaltimento e trattamento rifiuti  
*Arch. Alessandro Di Stefano - Regione Emilia Romagna*