

Scuola di Alta Formazione in Gestione dei Rifiuti

Sede: le lezioni sono proposte in modalità modulare per una durata complessiva di 20 ore si svolgeranno a Ravenna presso la Sala Berna - Palazzo Rasponi in Piazza Kennedy 12, in concomitanza con il Festival "Fare i Conti con l'Ambiente" Ravenna 2020 (www.labelab.it/ravenna2020/).

Attestato di partecipazione: è previsto il rilascio dell'attestato di partecipazione sia per la partecipazione all'intero corso, sia per la partecipazione ai singoli moduli.

Crediti formativi (CFP): sono stati richiesti all'Ordine degli Ingegneri (n° 18 totali - 3 crediti per singolo modulo) sia per la partecipazione all'intero corso, sia per la partecipazione ai singoli moduli.

Quota intera (intero corso): € 500,00 + IVA 22% comprensiva di iscrizione, materiale didattico in formato elettronico, light lunch e abbonamento di 30 giorni alla rivista giuridica on line AmbienteDiritto.

Quota singoli moduli: € 110,00/cad. + IVA 22% (previa verifica disponibilità dei posti in aula) comprensiva di iscrizione e materiale didattico in formato elettronico.

NB: per le quote di iscrizione l'IVA del 22% non è dovuta per gli Enti pubblici ai fini della formazione dei propri dipendenti.

Quota hospitality (facoltativa, disponibile fino al 3/4/2020): € 300,00 + IVA 22% comprensiva di n° 2 pernottamenti in camera DUS trattamento b & b in Hotel 3* e 2 cene (per i giorni 13 e 14 maggio 2020).

Accettazione iscrizioni: fino ad esaurimento posti.

Modalità e condizioni di iscrizione:

www.labelab.it/ravenna2020/rifiuti/

Info: Michela Giangrasso (mail: mgiangrasso@labelab.it)

Tel: 335.7277330 - Fax: 0544.1960238

Scuola di Alta Formazione in Gestione dei Rifiuti

Il percorso didattico della Scuola di Alta Formazione approfondisce uno degli ambiti più complessi della materia ambientale: la gestione dei rifiuti.

Partendo dalla formulazione normativa, saranno analizzati tutti gli aspetti operativi, le criticità e le responsabilità in relazione al ruolo svolto da ogni operatore (produttore, trasportatore, destinatario, intermediario), il tutto connotato da un approccio pratico a cui contribuiscono i *case history* presentati da esperti della materia.

Per lo svolgimento delle attività formative, la Scuola si avvale delle competenze didattiche e scientifiche di docenti universitari, funzionari, tecnici e consulenti esperti di comprovata esperienza operanti in strutture pubbliche e private.

I destinatari sono il personale che in azienda si occupa di tematiche ambientali, i neolaureati, i consulenti ed i tecnici degli Enti pubblici, i quali potranno fruire di una formazione aggiornata, ma anche pratica, in modo da disporre degli strumenti per risolvere le problematiche operative che si pongono nella realtà lavorativa.

Promotori:

Ecoricerche Srl (Sassuolo/MO)

Labelab Srl (RA)

In collaborazione con:

- COBAT Consorzio Nazionale Raccolta e Riciclo
- Studio Legale Avv. Valeria Bortolotti (MO)

Coordinatore scientifico:

Vito Emanuele Magnante (Ecoricerche Srl)



Evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Ravenna



SCUOLA di ALTA FORMAZIONE
La GESTIONE dei RIFIUTI
Capire Fare Responsabilizzare
Ravenna, 13-14-15 Maggio 2020

Promotori



In collaborazione e concomitanza con la manifestazione "Ravenna2020 Fare i conti con l'ambiente"



n.b. Programma Preliminare

I° giornata (mercoledì 13 maggio 2020)

MODULO I (09.30 - 13.00)

Saluti e presentazione della Scuola di Alta Formazione

- ❖ Dott. Vito Emanuele Magnante (Coordinatore Scuola)
- ❖ Ing. Andrea Cirelli (esperto ambientale)

La normativa, i principi, le definizioni e i ruoli della gestione dei rifiuti; Il concetto di rifiuto, i sottoprodotti e le esclusioni.

- ❖ Avv. Valeria Bortolotti (Studio Legale Avv. V. Bortolotti - MO)
- ❖ Prof. Giuseppe Garzia (Professore aggregato in legislazione ambientale Università di Bologna - Ravenna Campus)
- Le fonti del diritto ambientale
- La normativa di settore: la parte IV del D.Lgs. 152/06.
- I principi nella gestione dei rifiuti e i soggetti della filiera (produttore – trasportatore – destinatario – intermediario)
- Il produttore giuridico dei rifiuti e le responsabilità
- Il concetto di rifiuto e le esclusioni (sottoprodotti – E.O.W.)

Case history:

I sottoprodotti e l'elenco della Regione Emilia-Romagna: un caso di economia circolare (a cura del Dott. Leonardo Palumbo (Servizio Giuridico ambiente, rifiuti, bonifica siti contaminati, servizi pubblici ambientali – Regione Emilia Romagna).

Question time

MODULO II (14.30 - 18.00)

I rifiuti: classificazione e codifica.

- ❖ Dott. Roberto Bassissi (Chimico Ecoricerche – MO)
- I principi di classificazione dei rifiuti e l'identificazione dei CER
- Le analisi sui rifiuti: tipologie, certificati e rapporti di prova
- Esempi pratici di classificazione e codifica di rifiuti

Le norme tecniche applicabili alla gestione dei rifiuti.

- ❖ Dott. Filippo Bonfatti (Consulente Ecoricerche – MO)
- ❖ Ing. Andrea Gollini (ZoppellariGollini&Associati Srl – RA)
- Reach, CLP/GHS, ADR, Seveso III (D.Lgs. 105/2015): normative trasversali applicate al settore dei rifiuti.

Case history:

Le omologhe dei rifiuti: criteri e principi delle identificazioni (a cura del Gruppo HERA)

Question time

II° giornata (giovedì 14 maggio 2020)

MODULO III (09.30 - 13.00)

Produzione dei rifiuti: rifiuti urbani, assimilati e speciali.

I Consorzi di Filiera: ruoli e obblighi. I RAEE.

- ❖ Ing. Stefano Cintoli (Esperto Ambientale)
- ❖ Dott. Luigi De Rocchi (Responsabile Divisione Studi e Ricerche COBAT, Presidente COBAT Tyre - Roma)
- Il rifiuto urbano: il servizio pubblico di raccolta e la privativa, ambito territoriale ottimale, affidamento e la contrattualistica. La gestione dei rifiuti urbani: spazzamento, stazioni di trasferimento, centri di raccolta
- Il sistema delle tariffe
- La regolazione dei rifiuti urbani: ARERA
- I rifiuti speciali e i rifiuti assimilati
- I consorzi di filiera, ruoli, scopi e operatività; il ruolo del COBAT, da consorzio obbligatorio a protagonista della filiera del recupero

Case history:

I RAEE: definizioni, gli obiettivi UE e gli accreditamenti del sistema tra obblighi ed opportunità (a cura di Emilio Guidetti - Esperto ambientale e Direttore Montagna 2000 Srl).

Question time

MODULO IV (14.30 - 18.00)

I rifiuti speciali e il deposito temporaneo.

- ❖ Dott. Vito Emanuele Magnante (Consulente Ecoricerche – MO)
- La gestione dei rifiuti speciali: dalla produzione al destino finale.
- Il deposito temporaneo: gestione, obblighi e prescrizioni.

Il destino dei rifiuti: gli impianti di trattamento e le autorizzazioni.

- ❖ Ing. Francesca Chemeri (Responsabile Unità Autorizzazioni Complesse ed Energia ARPAE - SAC Ravenna)
- Il recupero e lo smaltimento dei rifiuti: gli impianti di destino.
- Le tipologie autorizzative: procedure semplificate e procedure ordinarie AIA e AUA - artt. 208, 211 e 216 D.Lgs. 152/06).

La tracciabilità della gestione dei rifiuti: FIR - registri carico/scarico - MUD.

- ❖ Rag. Paola Mammi (Consulente Ecoricerche – MO)
- La documentazione di tracciabilità (MUD, FIR, registri carico-scarico dei rifiuti - adempimenti e criticità) e l'informatizzazione tramite piattaforma web Ecolwaste

Question time

III° giornata (venerdì 15 maggio 2020)

MODULO V (09.30 - 13.00)

Le spedizioni transfrontaliere.

- ❖ Dott. Michele Rotunno (Consulente Ecoricerche Srl – MO)
- Spedizioni transfrontaliere: il Regolamento (CE) n. 1013/06
- Le liste rifiuti destinati al recupero (Elenchi verde e ambra)
- Spedizioni intra-CE ed extra-CE: le procedure di notifica e gli obblighi di informazione
- Il Reg. CE 1418/07 e l'export di rifiuti verso Paesi non OCSE

Il Trasporto dei rifiuti e l'iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali.

- ❖ Dott. Marco Casadei (Segretario Sezione Regionale Veneto e membro del Comitato Nazionale Albo Gestori Ambientali Ministero dell'Ambiente - Roma)
- L'Albo Nazionale Gestori Ambientali ai sensi del D.M. 120/2014
- Le iscrizioni per il trasporto dei rifiuti e i requisiti delle imprese
- Il responsabile tecnico: ruolo e responsabilità

Case history:

I controlli sulle movimentazioni transfrontaliere (a cura dell'Ing. Marco Ciccarelli e Dott.ssa Roberta Meroni - ARPA Lombardia).

Question time

MODULO VI (14.30 - 17.30)

La responsabilità e il sistema sanzionatorio nella gestione dei rifiuti.

- ❖ Dott. Vito Emanuele Magnante (Consulente Ecoricerche – MO)
- La filiera della gestione dei rifiuti tra normativa, obblighi e difficoltà operative
- ❖ Prof. Avv. Angelo Merlin (Università Cà Foscari Challenge School Venezia – Presidente ASSORECA)
- Le responsabilità penali nella gestione dei rifiuti: problematiche interpretative e giurisprudenziali

Il D.Lgs. 231/01 e i sistemi di prevenzione degli illeciti.

- ❖ Avv. Valeria Bortolotti (Studio Legale Avv. V. Bortolotti - MO)
- Il D.Lgs. 231/01: la responsabilità delle imprese

Case history:

Il waste grabbing (a cura del Dott. Antonio Pergolizzi - esperto ambientale, curatore del Rapporto Ecomafia LEGAMBIENTE)

Question time

Chiusura dei lavori e saluti finali