



CLASSIFICAZIONE DEI RIFIUTI

LA NORMATIVA ATTUALE
E LE LINEE GUIDA SNPA DEL 2021

**CLASSIFICAZIONE DEI RIFIUTI. LA NORMATIVA
ATTUALE E LE LINEE GUIDA SNPA DEL 2021**

26 OTTOBRE 2023
DALLE 15.00 ALLE 18.00

ID EVENTO 394530
4,5 CREDITI FORMATIVI ECM

Piattaforma FAD
www.ecmmanagersrl





PRESENTAZIONE DEL CORSO

La classificazione dei rifiuti è da sempre un tema piuttosto complesso. Anche se l'attuale normativa è ormai in vigore da alcuni anni, continua ad essere non sufficientemente conosciuta e spesso viene applicata con una certa approssimazione.

Le Linee Guida predisposte dal Sistema Agenziale nel 2021 e recepite a livello ministeriale con il Decreto Direttoriale n° 47 del 9 agosto 2021 forniscono una ottima base di partenza per tutti gli operatori del settore.

Il docente, coautore delle Linee Guida, partendo da quadro normativo generale fornirà gli elementi conoscitivi di base per poter classificare correttamente un rifiuto e per saper valutare le classificazioni prodotte da altri soggetti.

METODOLOGIA FORMATIVA

Formazione in diretta, **WEBINAR**.

OBIETTIVO FORMATIVO

Formare i partecipanti circa l'attuale normativa sulla classificazione dei rifiuti e fornire in modo semplice e di rapida fruizione il panorama completo sulla norma e sulla sua applicazione pratica alla luce della Delibera SNPA 105/2021 e dei chiarimenti ministeriali.

PROGRAMMA DEL CORSO

Dalle 15.00 alle 18.00 (Barberis R.)

- Inquadramento normativo e classificazione di rifiuti urbani e speciali (15 minuti)
- L'Elenco Europeo dei Rifiuti (EER) e classificazione di rifiuti pericolosi e non pericolosi (20 minuti)
- Il rapporto tra la classificazione dei rifiuti e il regolamento CLP (15 minuti)
- Indicazioni di pericolo e caratteristiche di pericolo: come si applicano (30 minuti)
- Un approfondimento sulla caratteristica di pericolo HP 14 (15 minuti)
- pH estremi e l'assegnazione delle caratteristiche di pericolo "Irritante" e "Corrosivo" (15 minuti)
- I rifiuti contenenti idrocarburi (15 minuti)
- I rifiuti contenenti POPs (10 minuti)
- Rifiuti prodotti dal trattamento meccanico/meccanico-biologico dei rifiuti urbani indifferenziati (15 minuti)
- Alcuni esempi (15 minuti)
- Domande e dove trovare le informazioni (15 minuti)

SINTESI DEL CORSO

Partendo dall'inquadramento normativo e dalla classificazione di rifiuti urbani e speciali, viene descritto l'Elenco Europeo dei Rifiuti (EER) per arrivare alla classificazione di rifiuti pericolosi e non pericolosi.

Vengono esaminate le indicazioni di pericolo e le caratteristiche di pericolo, con alcuni approfondimenti (HP14, pH estremi, rifiuti contenenti idrocarburi, POPs, rifiuti prodotti dal trattamento meccanico/meccanico-biologico dei rifiuti urbani indifferenziati), con alcuni esempi, risposte ai quesiti e indicazioni su dove trovare le informazioni.

FACULTY

Dott. Renzo **BARBERIS** - Laureato nel 1981 a Torino in Chimica Industriale ha svolto dal 1982 fino al 1997 attività di ricerca presso l'IPLA di Torino nel settore dell'analisi, trattamento e smaltimento dei rifiuti e gestione dei siti contaminati e nelle problematiche di pianificazione territoriale connesse al problema.

Dal 1997 ha operato presso l'ARPA della Regione Piemonte dove è stato responsabile dal 2002 della Sezione Regionale del Catasto Rifiuti e dal 2010 del Sistema Informativo Ambientale, con successiva aggiunta nel 2013 dei Servizi Informatici.

Ha continuato comunque ad occuparsi anche del coordinamento di diverse attività nel settore dei rifiuti, delle bonifiche, del monitoraggio ambientale dei suoli, supportando anche la Regione nella pianificazione di settore. Dal 2018 al 2021, anno di pensionamento, ha ricoperto il ruolo di Direttore del Dipartimento Arpa di Cuneo. È stato responsabile dal 1998 al 2004 del Centro Tematico Nazionale "Territorio e Suolo", creato dall'APAT nell'ambito della riorganizzazione del Sistema Informativo Nazionale Ambientale.

Dall'A.A. 2003-2004 all'A.A. 2005-2006 è stato professore a contratto di "Scienze del suolo, geografiche e meteorologiche" presso il Politecnico di Milano, nell'ambito della Facoltà di Architettura. Docente in numerosi corsi di formazione e perfezionamento in campo ambientale, è autore o coautore di oltre 100 pubblicazioni sugli argomenti succitati sia su riviste tecnico-scientifiche, sia come presentazioni ed atti di conferenze e workshop, nazionali ed internazionali.

DESTINATARI

Il corso è rivolto a biologi e chimici.

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Collegamento alla scheda corso tramite link o QR Code.

- Quota di partecipazione per le professioni destinatarie dei crediti ECM: **70€ IVA INCLUSA**
- Quota di partecipazione per le altre professioni: **60€ IVA INCLUSA**



BONIFICO
BANCARIO

PayPal

COORDINAMENTO DEL CORSO

PROJECT MANAGER

Dott. Matteo **CIANCETTI**

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott. Renzo **BARBERIS**

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dott. Marco **CASCITELLI**

Tel. 011.5817409

e-mail: info@ecmmanagersrl.com