

## ESPERTO DEL SISTEMA RIFIUTI (ESR):

### LA NUOVA FIGURA PROFESSIONALE NEL SETTORE DELLA GESTIONE DEI RIFIUTI

#### percorso formativo in 6 sessioni nel mese di ottobre 2023

Il sistema di gestione dei rifiuti è oggi estremamente complesso e necessita di una figura professionale con competenze specifiche nei diversi ambiti: raccolta, trasporto, recupero, smaltimento, ma anche con conoscenze relative alla disciplina dei sottoprodotti, MPS, End of Waste.

La Camera di Commercio di Firenze e la Sezione Regionale Toscana dell'Albo Nazionale Gestori Ambientali, in collaborazione con Ecocerved, propongono il ciclo formativo Esperto del sistema Rifiuti rinnovato e ampliato con nuovi argomenti per fornire una visione completa dell'intero processo di gestione dei rifiuti, anche in un'ottica di economia circolare. Il percorso costruito per l'Esperto del Sistema Rifiuti (ESR) è articolato in sei 6 sessioni consequenziali.

**4/10 ore 9.30-16.00 in presenza: Modulo 1 – Il mondo dei rifiuti e la classificazione dei rifiuti**

**10/10 ore 11.00-13.00 online: Modulo 2 – La normativa ADR del trasporto rifiuti**

**10/10 ore 14.30-16.30 online: Modulo 3 – Il trasporto Transfrontaliero dei rifiuti**

**12/10 ore 9.30-16.00 in presenza: Modulo 4 – Tracciabilità e Regimi particolari**

**17/10 ore 09.30-13.00 in presenza: Modulo 5 – Rifiuti e non rifiuti**

**19/10 ore 09.30-13.00 online: Modulo 6 – Il sistema autorizzativo**

#### PROGRAMMA COMPLETO

**4 ottobre 2023 ore 9.30-16.00 IN PRESENZA**

**Modulo 1 - Il mondo dei rifiuti e la classificazione**

*relatrice Dott.ssa Manuela Masotti di Ecocerved*

#### **ore 9.30-13.00 - Il mondo dei rifiuti**

Il recepimento delle direttive europee del 2018 ha apportato modifiche sostanziali sulla normativa ambientale, cambiando alcuni dei principi portanti della gestione dei rifiuti soprattutto pensando ai rifiuti come elementi di valore in una logica di Economia Circolare. L'obiettivo è fornire le conoscenze fondamentali relative a obblighi e opportunità per la lettura che le modifiche sul "principio di prevenzione dei rifiuti" e le "definizioni" hanno apportato nello svolgimento dell'attività d'impresa nonché le riforme settoriali intervenute per accompagnare gli investimenti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (Strategia nazionale per l'economia circolare, e Programma nazionale per la gestione dei rifiuti).

- Contesto generale:
  - ✓ Dall'economia lineare ai modelli di business circolari
  - ✓ Percorsi ESG per la valutazione della sostenibilità aziendale Principi generali
- Principi generali
- Responsabilità estesa del produttore
- Priorità nella gestione
- Responsabilità nella gestione
- Definizioni
- Adempimenti (rifiuti e obblighi):
  - ✓ deposito temporaneo
  - ✓ analisi dei rifiuti

- ✓ Analisi e caratterizzazione
- ✓ Campione rappresentativo

**Ore 13.00 – 14.00 Pausa pranzo**

**ore 14.00-16.00 – La classificazione dei rifiuti**

Al fine di una corretta classificazione dei rifiuti è sempre necessaria una meticolosa ed attenta lettura della normativa comunitaria e nazionale. I principali riferimenti normativi sulla classificazione dei rifiuti sono presenti sulla direttiva 2008/98/CE e sulla decisione 2000/532/CE s.m.i. (, a livello comunitario) e sulla Parte Quarta del D.lgs. n. 152/2006 s.m.i. (a livello nazionale).

- Rifiuti URBANI e rifiuti SPECIALI
  - ✓ Elenco Europeo dei Rifiuti (EER):
    - Pericolosi assoluti
    - Non Pericolosi assoluti
    - Codici a specchio
- Classificazione rifiuti:
  - ✓ Decisione 955/2014/UE
  - ✓ Regolamento 1357/2014/UE
  - ✓ Cosa cambia con le Linee Guida SNPA 105/2021
- Approfondimento rifiuti URBANI:
  - ✓ La nuova classificazione dei rifiuti: i rifiuti urbani non domestici e l'elenco dei rifiuti urbani
  - ✓ Note del Mite: chiarimenti delle criticità interpretative ed applicative e su alcune problematiche anche connesse all'applicazione della TARI
  - ✓ Le conseguenze delle modifiche al regime dei rifiuti urbani sulla tassa rifiuti e implicazioni per le imprese

**10 ottobre 2023 ore 11.00-13.00 ONLINE**

**Modulo 2 – La normativa ADR del trasporto rifiuti**

*Relatore Dott. Giovanni Tapetto - Giurista Ambientale*

La normativa ADR è l'accordo internazionale che regola il trasporto su strada di merci pericolose. Questa normativa si applica anche ai rifiuti che contengono o consistono in sostanze pericolose.

- ✓ Classificazione di pericolosità delle merci
- ✓ Esclusioni ed esenzioni
- ✓ Soggetti individuati dalla normativa ADR e responsabilità
- ✓ Il consulente ADR
- ✓ Applicazione dell'obbligo e di esenzione dalla nomina del Consulente
- Movimentazione e trasporto di merci pericolose in colli
  - ✓ Gli imballaggi e la marcatura ONU
  - ✓ Etichettatura dei colli
  - ✓ Pannellatura e placcatura dei veicoli
  - ✓ Documenti del trasporto ADR
  - ✓ Idoneità dei conducenti
  - ✓ Equipaggiamento dei veicoli
- Responsabilità e sanzioni

**10 ottobre 2023 ore 14.30-16.30 ONLINE**

**Modulo 3 – Il Trasporto transfrontaliero dei rifiuti**

*relatrice Dott.ssa Benedetta Bracchetti Consulente ambientale*

Il trasporto transfrontaliero - Attraverso il Regolamento 1013/2006/CE (pubblicato in G.U.U.E. il 12 luglio 2006, n. L.190), in vigore dal 12 luglio 2006 (applicato dal 12 luglio 2007) e la successiva normativa di

attuazione, sono disciplinate le spedizioni transfrontaliere dei rifiuti. La finalità del regolamento è quella di definire la disciplina uniforme delle spedizioni transfrontaliere di rifiuti all'interno dell'Unione europea nonché in entrata ed in uscita dalla stessa, in applicazione delle disposizioni in materia definite nell'ambito dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici (OCSE) e della convenzione di Basilea.

- Normativa
- Soggetti coinvolti:
  - ✓ Responsabilità e ruoli
- Il quadro delle procedure per le movimentazioni nell'Unione europea, in entrata ed in uscita dalla stessa
- Adempimenti ed operatività:
  - ✓ Fasi, tempi e scadenze
- Trasporto transfrontaliero di rifiuti nel territorio italiano
- Alcuni esempi

**12 ottobre 2023 ore 9.30-16.00 IN PRESENZA**

**Modulo 4 – Tracciabilità e Regimi particolari**

*relatrice Dott.ssa Manuela Masotti di Ecocerved*

**ore 9.30-13.00 – La Tracciabilità**

L'obiettivo è quello di dare gli strumenti per garantire una corretta gestione degli adempimenti amministrativi, previsti dalla normativa vigente con riferimento alla gestione dei rifiuti in relazione al registro di carico e scarico e ai Formulari di identificazione. Verranno inoltre analizzate le prospettive alla luce della prossima introduzione del Registro Elettronico dei rifiuti. Il tutto alla luce della nuova tracciabilità dei rifiuti, introducendo il Registro Elettronico Nazionale e riscrivendo gli articoli 190 e 193.

- Normativa
- Prospettive e sviluppi: la Direttiva Europea, la digitalizzazione
- Verifiche:
  - ✓ corretto stoccaggio dei rifiuti all'interno dell'azienda
  - ✓ correttezza della documentazione di trasporto
  - ✓ validità delle autorizzazioni dei trasportatori e dei destinatari
- Obblighi legati alla tracciabilità dei rifiuti: Registro di carico e scarico e Formulari:
  - ✓ Compilazione e tenuta dei registri di carico e scarico
  - ✓ Compilazione e tenuta dei formulari
- Sanzioni

**Ore 13.00 – 14.00 Pausa pranzo**

**ore 14.00-16.00 – Regimi particolari: l'attività di manutenzione**

In questo modulo verranno affrontati una serie di temi specifici legati alle attività delle imprese, che presentano anche alcune similitudini a livello di disciplina nel campo dei rifiuti. In particolare, affronteremo l'attività di manutenzione, che si caratterizza per essere una prestazione d'opera, attuata da un'impresa, che comporta ordinariamente la sostituzione e la rimozione di materiali di vario genere, molti dei quali sono giuridicamente qualificabili come rifiuti.

- Attività particolari:
  - ✓ manutenzione rete
  - ✓ manutenzione e piccoli interventi
  - ✓ terre e rocce da scavo
  - ✓ manutenzione e RAEE (due mondi che si intrecciano)
  - ✓ manutenzione fosse settiche ai sensi dell'art. 230 comma 5 D.lgs. 152/06
  - ✓ sanitaria

**17 ottobre 2023 ore 9.30-13.00 IN PRESENZA**

**Modulo 5 – Rifiuti e non rifiuti**

relatrice Dott.ssa Manuela Masotti di Ecocerved

Obiettivo è di fornire un quadro introduttivo della disciplina relativa alla cessazione della qualifica di rifiuto e al regime dei sottoprodotti per aiutare l'impresa ad individuare le concrete possibilità di trasformazione del rifiuto in prodotto. In questo contesto si approfondirà anche il tema della preparazione per il riutilizzo, la priorità assoluta definita dalla Direttiva quadro sui rifiuti nell'ambito delle modalità di gestione definite dalla cosiddetta "gerarchia dei rifiuti". Il tema trattato coinvolge ogni impresa che effettua lavorazioni industriali e artigianali e le imprese che gestiscono impianti di recupero di rifiuti.

- Rifiuti e non rifiuti:
  - ✓ Esclusioni dalla disciplina dei rifiuti
- Sottoprodotti
  - ✓ Cessazione della qualifica di rifiuti (End of Waste)
- Linee guida Snpa 41/2022 per l'applicazione della disciplina End of waste - Revisione gennaio 2022 (Aggiornamento delle linee guida approvate con deliberazione Snpa 67/2020)

**19 ottobre 2023 ore 9.30-13.00 ONLINE**

### **Modulo 6 – Il sistema autorizzativo**

relatrice Dott.ssa Emma Schembari di Ecocerved

Nel corso del seminario, verranno presentate le modalità di rilascio delle autorizzazioni e di riesame aggiornate con le novità introdotte dal D.L. 76/2020 (decreto semplificazioni) e dal D.L. 77/2021 (cosiddetto decreto semplificazioni-bis) e illustrati i criteri alla base della realizzazione dei controlli per fornire alle aziende una panoramica completa sulle diverse procedure autorizzative.

- Le autorizzazioni al trattamento dei rifiuti
- Autorizzazione unica (art. 208, Dlgs 152/06)
- Procedure semplificate:
  - ✓ AUA e rapporti tra la procedura di AUA e quella di PAUR, Aia: l'adeguamento alle Conclusioni sulle BAT
  - ✓ connessione tra i regimi autorizzativi VIA, AIA, AUA
- Aspetti gestionali:
  - ✓ piani di emergenza
  - ✓ stoccaggi
  - ✓ prevenzione incendi
- Iscrizioni Albo Gestori Ambientali

Per maggiori informazioni: [promozione.ambiente@fi.camcom.it](mailto:promozione.ambiente@fi.camcom.it) / Cell. 3346315621 dal lunedì al venerdì.