



Sviluppo chimica spa

Corso di formazione

in collaborazione con Assologistica



e Certiquality



Carbon footprint: applicazione delle norme UNI EN ISO 14064:2019 e UNI EN ISO 14067:2018 martedì, 2 dicembre 2025 – Ore 9.00 *corso in modalità ibrida**

IL CORSO

Comunicare le prestazioni ambientali della propria Organizzazione o relative ai propri prodotti è una chiave di successo per molte aziende italiane e internazionali. Esistono attualmente varie metodologie riconosciute a livello internazionale, così come standard di riferimento utilizzabili dalle Organizzazioni per il calcolo e la comunicazione dell'impatto sull'ambiente dei propri prodotti e delle proprie attività.

Il corso ha come obiettivo di illustrare la metodologia di calcolo dell'impronta di carbonio di organizzazione (UNI EN ISO 14064:2019) e di prodotto (ISO 14067:2018). Il corso prevede la presentazione della metodologia per la raccolta dei dati e calcolo della footprint presentando anche casi di studio. Il corso si rivolge Tecnici e responsabili dei Sistemi di Gestione e Auditor. Per una proficua partecipazione è necessario l'utilizzo del pc durante il corso.

Previo verifica della partecipazione per almeno il 90% delle ore previste, verrà rilasciato un Attestato di frequenza al Corso.

Docente

Irma Cavallotti

Libera professionista, ingegnere chimico, iscritta all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo n. 2213 dal 1996, Esperto in Gestione dell'Energia (EGE), in qualità di consulente opera nel campo della gestione ambientale, della prevenzione e riduzione dell'inquinamento (comprese le emissioni di gas effetto serra) e della gestione dell'energia. Responsabile gruppo di valutazione di Certiquality per i sistemi di gestione. Attualmente amministratore unico e direttore tecnico della Società di Ingegneria Chimica per l'Ambiente (ICA) s.r.l. con sede presso Kilometro Rosso Polo per l'Innovazione Tecnologica della provincia di Bergamo che opera nel settore ambientale ed energetico realizzando studi, progetti e programmi di consulenza.

PROGRAMMA

Ore 9.00 – 18.00

- Presentazione delle metodologie per misurare e comunicare le prestazioni ambientali nel corso del ciclo di vita dei prodotti e delle organizzazioni, Life Cycle Assessment (LCA) in accordo con le norme ISO 14040 e ISO 14044: le fasi di valutazione
- UNI ISO 14064-1:2019 "Gas ad effetto serra - Parte 1: Specifiche e guida, al livello di organizzazione, per la quantificazione e la rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra e della loro rimozione"
- UNI EN ISO 14067:2018 "Gas ad effetto serra - Impronta climatica dei prodotti (Carbon footprint dei prodotti) - Requisiti e linee guida per la quantificazione"
- Strumenti per la preparazione degli inventari: software disponibili, database, fogli di calcolo
- UNI ISO 14064-3:2019 "Gas ad effetto serra - Parte 3: Specifiche e guida per la validazione e la verifica delle asserzioni relative ai gas ad effetto serra"
- Esercitazione: simulazione di rendicontazione
- Esempi ed approfondimenti tecnici: emissioni dirette e indirette (fonti stazionarie e mobili, generazione di energia da fonti fossili e rinnovabili) ed emissioni di processo (processi industriali)

SC Sviluppo chimica

SC Sviluppo chimica S.p.A. è una società di servizi costituita ed interamente controllata da Federchimica. L'obiettivo di SC è di favorire e di sostenere la competitività dell'Industria Chimica, contribuendo a creare valore aggiunto sostenibile, producendo pubblicazioni, software gestionali, corsi di formazione per le Imprese Chimiche e per i settori utilizzatori di prodotti chimici.

(*) Il corso si terrà in modalità ibrida: è possibile partecipare sia in presenza presso la sede di Federchimica, in Giovanni da Procida, 11 - 20149 Milano, sia da remoto. La modalità di partecipazione deve essere indicata al momento dell'iscrizione. L'eventuale link per la connessione online verrà comunicato all'indirizzo di posta elettronica degli iscritti.

