

## Progetto 9 CARBON FOOTPRINT

Durata: 32 ore



Il profilo professionale in esito al percorso formativo “Carbon Footprint” sarà in grado di valutare l'impatto ambientale in termini di riscaldamento globale da parte di un prodotto/servizio lungo il suo ciclo di vita, padroneggiando la normativa al fine di gestire e ridurre le emissioni di gas ad effetto serra. Sarà inoltre in grado di sviluppare in maniera credibile la propria reputazione ambientale, e dimostrare ai clienti o alle istituzioni la propria “accountability” in materia di lotta ai cambiamenti climatici (Climate Change). 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).

### Contenuti

#### **1) Introduzione alla carbon footprint di prodotto (12 ore)**

- Analisi del contesto: CSR, sviluppo sostenibile e cambiamenti climatici
- Impronta climatica di un prodotto ovvero la quantificazione delle emissioni di gas serra (GHG) legate al ciclo di vita di un prodotto
- CFP nel settore agroalimentare: vantaggi e prospettive;
- Confine organizzativo e di rendicontazione

#### **2) I principi generali normativi (20 ore)**

- Responsabilità Sociale di Impresa e linee guida ISO 26000
- ISO 14064-1: quantificazione emissioni di GHG al livello dell'organizzazione: riesame dei requisiti
- Classificazioni emissioni GHG dirette e indirette
- Criteri di significatività delle emissioni
- Quantificazione emissioni GHG
- Contenuti inventario dei GHG
- Gestione qualità inventario dei GHG
- ISO 14067 – Carbon Footprint dei prodotti: cenni
- Carbon Management: benefici attesi
- UNI/PdR 99:2020

### Requisiti di accesso

L'operazione è rivolta a persone occupate e non occupate in possesso dei seguenti requisiti:

#### **Requisiti formali**

- residenza o domicilio in Regione Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione al corso
- possesso di diploma di istruzione secondaria superiore e/o laurea (preferibilmente in ambito scientifico, tecnico, tecnologico)
- permesso di soggiorno per i cittadini stranieri

### **Requisiti sostanziali**

- Conoscenze di base del Life Cycle Assessment, dei sistemi di gestione ambientale e di metodo di calcolo
- Conoscenze sulla filiera agro-alimentare

Qualora il numero degli iscritti fosse superiore al numero dei posti disponibili, verrà data priorità a coloro che sono in possesso di una laurea coerente con i contenuti del corso. Non potranno essere destinatari del percorso i dipendenti pubblici a tempo indeterminato.

### **Criteria di selezione**

Non è prevista una fase di selezione, le richieste di iscrizione saranno accolte entro la data di scadenza prevista e saranno ammessi coloro che sono in possesso dei requisiti di accesso previsti e in considerazione della priorità di accesso definita fino ad esaurimento dei posti disponibili.

### **Periodo di svolgimento**

novembre 2021 - dicembre 2022

### **Attestato rilasciato**

Attestato di frequenza

### **Costo**

Gratuito

### **Sedi**

I corsi potranno essere avviati in presenza o in modalità videoconferenza (tramite la piattaforma ZOOM) nelle sedi territoriali di Irecoop Emilia-Romagna: Piacenza, Parma, Reggio Emilia, Modena, Bologna, Ferrara, Ravenna (Faenza), Forlì-Cesena (Forlì).

### **Partner**

Irecoop Emilia-Romagna (titolare), Agrintesa, Caviro, CICA Bologna, Orogel, Astra, Conserve Italia, Martini.

## **PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI:**

**Brunella Tortoreto**

tel. 051-7099015

tortoretob@irecoop.it

**IRECOOP EMILIA-ROMAGNA**