



**AMBIENTE ED**

**ENERGIA**

*Milano 20-21 ottobre 2020*

**ESPERTO DI IMPRONTA CLIMATICA DI PRODOTTO  
(Carbon Footprint di prodotto)**

**NO  
VITÀ**

**2020**

## **QUOTA DI ISCRIZIONE**

Socio UNI effettivo  
€ 550,00 + IVA 22%

Non socio  
€ 780,00 + IVA 22%

È previsto uno sconto del 10% per l'iscrizione al medesimo corso di 3 o più partecipanti appartenenti alla stessa organizzazione.

## **DOCENTE**

### **Daniele Pernigotti**

Membro UNI/CT 004  
"Ambiente" - Coordinatore del Gruppo di lavoro GHG - Gas ad effetto serra - Delegato italiano ISO ed esperto nei WG per lo sviluppo della ISO 14001:2015. Ispettore Accredia

## **ORARI**

Registrazione: 9.00 - 9.15  
Corso: 9.15 - 17.30

## **LA QUOTA COMPRENDE:**

Documentazione didattica · Attestato di partecipazione · Copia della norma UNI EN ISO 14067:2018

## **CREDITI FORMATIVI**

Per i crediti formativi rivolgersi alla Segreteria Organizzativa

## **ISCRIZIONE**

Si prega di inviare la scheda di iscrizione e copia dell'avvenuto pagamento almeno 7 giorni lavorativi prima della data di inizio del corso a:

UNI Milano - Fax 02 70024411

E-mail: [formazione@uni.com](mailto:formazione@uni.com)

Per iscrizioni oltre il termine fissato contattare la segreteria organizzativa al n. 02 70024379 - 228

## **MODALITÀ DI PAGAMENTO**

ANTICIPATO tramite:

- carta di credito (VISA- MASTERCARD-AMERICAN EXPRESS)

- bonifico bancario intestato a: UNI – Ente Nazionale Italiano di Unificazione INTESA SANPAOLO SPA – Milano Cod. IBAN: IT23 X 03069 09450 100000003660 (Indicare titolo del corso, data e sede)

*Il pagamento anticipato è condizione necessaria per essere ammessi in aula*

## **PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI**

In ottemperanza a quanto disposto dalle Leggi 136/2010 e 217/2010 relative alla tracciabilità dei flussi finanziari, la Pubblica Amministrazione è invitata ad indicare il codice CIG all'atto di iscrizione e nella causale di bonifico che dovrà essere effettuato sul conto corrente sopra indicato e dedicato, in via non esclusiva, alle commesse pubbliche.

All'atto dell'effettivo accredito, UNI invierà la fattura riportante il codice CIG indicato e l'informativa contenente le generalità delle persone autorizzate ad operare sul menzionato conto corrente.

*UNI si riserva di annullare il corso entro 3 giorni lavorativi dalla data di inizio, fatte salve eventuali cause di forza maggiore, restituendo quanto già versato dagli iscritti.*

## **PRESENTAZIONE**

La possibilità di avere un unico riferimento normativo internazionale sulla CFP rappresenta la grande opportunità di adottare delle modalità condivise per introdurre una logica di carbon management di prodotto all'interno delle aziende. Nel 2018 è stato pubblicato lo standard sulla Carbon Footprint di Prodotto (CFP), la UNI EN ISO 14067:2018. Con questo corso, attraverso la voce del coordinatore del gruppo di lavoro internazionale ISO, Daniele Pernigotti, verranno trasmesse le basi tecniche e normative contenute nella norma UNI EN ISO 14067:2018 sulla CFP. Sono previste esercitazioni per sperimentare in modo pratico alcuni aspetti cruciali della quantificazione della CFP. Saranno esaminate, inoltre, le sfide e le opportunità legate all'applicazione della CFP, analizzando il panorama dello stato dell'arte internazionale, inclusi i programmi operator che operano nei vari Paesi. Realizzare la CFP di un prodotto, dalla sua nascita allo smaltimento finale, è un passo fondamentale per ogni azienda interessata a ridurre l'impronta climatica dei propri prodotti e la migliore risposta alla crescente consapevolezza da parte dei consumatori impegnati ad affrontare in prima persona un riscaldamento climatico sempre più eclatante e preoccupante...

## **OBIETTIVI**

- Conoscenza e comprensione della normativa di riferimento attinente alla Carbon Footprint di Prodotto o CFP.
- Conoscenza delle metodologie per progettare e realizzare la quantificazione e la comunicazione della
- Impronta climatica di prodotto (CFP).
- Conoscenza del processo di verifica della CFP.
- Capacità attitudinali richieste per gestire efficacemente interfaccia aziendale per trasferire contenuti principali della CFP e ottimizzare la raccolta dati.

## **PROGRAMMA**

### **1^ giornata:**

- Registrazione partecipanti
- Prova di ingresso
- Introduzione al cambiamento climatico
- Le basi scientifiche del clima che cambia
- Evoluzione delle politiche internazionali, europee e nazionali
- Il quadro cogente europeo: Emission Trading System
- Il Carbon management nelle aziende
- Carbon Footprint di prodotto
- Introduzione alla LCA
- Introduzione allo sviluppo della ISO 14067
- Goal&scope
- Analisi dell'inventario.

### **2^ giornata:**

- Verso il Carbon Management: l'impronta climatica un nuovo strumento per aziende e consumatori
- Introduzione alle norme ISO/TC207
- Le norme ISO sul cambiamento climatico
- Introduzione alla Life Cycle Assessment
- La nuova UNI EN ISO 14067:2018
- Le prospettive di mercato: la CFP nel mondo
- Valutazione finale

# ESPERTO DI IMPRONTA CLIMATICA DI PRODOTTO (Carbon Footprint di prodotto)

## DATI PARTECIPANTE

NOME E COGNOME

ENTE/AZIENDA

FUNZIONE IN AZIENDA

INDIRIZZO - CAP - CITTA' --- PROVINCIA

TELEFONO/FAX

INDIRIZZO MAIL

## DATI INTESTAZIONE FATTURA (OBBLIGATORI)

RAGIONE SOCIALE

INDIRIZZO (SEDE LEGALE)

CAP - CITTA' - PROVINCIA

TELEFONO/FAX

INDIRIZZO MAIL

PARTITA IVA

CODICE FISCALE

CODICE DESTINATARIO O CIG

Esprimo il consenso esplicito per l'invio di comunicazioni promozionali e commerciali da parte di UNI  **Si**  **No**

Finalità descritta al punto 2.2 dell'Informativa ex art. 13 e 14 del Reg.Gen.sulla Protezione dei Dati 2016/679, presente sul nostro sito. Privacy Policy

DATA E FIRMA

### SESSIONE

MILANO 20-21 ottobre 2020

### QUOTA DI ISCRIZIONE

Socio UNI effettivo: € 550,00 + IVA 22%

Non Socio: € 780,00 + IVA 22%

### DIRITTO DI RECESSO

Ogni partecipante può fruire del diritto di recesso facendo pervenire la disdetta per iscritto, alla segreteria del Centro Formazione UNI, almeno 7 giorni lavorativi prima della data di inizio del corso. In tal caso, la quota versata sarà interamente rimborsata. Resta inteso che nessun recesso potrà essere esercitato oltre i termini suddetti e che pertanto qualsiasi successiva rinuncia alla partecipazione non darà diritto ad alcun rimborso della quota di iscrizione versata. È però ammessa, in qualsiasi momento, la sostituzione del partecipante. Ai fini della fatturazione fa fede l'iscrizione.

DATA E FIRMA

# UNITRAIN

Conoscere e applicare gli standard

Via Sannio, 2 – 20137 MILANO  
Il sistema di gestione per la qualità di UNITRAIN  
è certificato UNI EN ISO 9001:2015  
@formazioneuni - www.uni.com