

# CORSO INTENSIVO PER LCA EXPERT

EDIZIONE 2023



Il “CORSO INTENSIVO PER LCA EXPERT” è un corso su invito, a numero chiuso, realizzato per qualificare le figure professionali di LCA Practitioner e di LCA Manager attraverso un percorso formativo di alta specializzazione.

E' rivolto alle funzioni aziendali coinvolte nelle attività di valutazione delle prestazioni ambientali dei prodotti, nelle attività di ecodesign e alle figure manageriali che hanno la responsabilità di definire la strategia per lo sviluppo di nuovi prodotti e per l'approccio al “green marketing”. Il corso intensivo si focalizzerà sull'approfondimento delle norme e della certificazione/asseverazione dei prodotti secondo i diversi modelli internazionali di valutazione ambientale e fornirà una conoscenza avanzata di SimaPro, il software più diffuso per gli studi LCA.

I partecipanti conseguiranno la qualifica di LCA EXPERT presentando in pubblico il project work, sviluppato durante il corso con il supporto di docenti e tutor.

## ORGANIZZAZIONE DEL CORSO:



## CON LA COLLABORAZIONE DI:



## CON IL CONTRIBUTO DIDATTICO E SCIENTIFICO DI:



### ORGANIZZAZIONE

Il Corso è organizzato da Quota Sette Srl e MAPPING LCA in collaborazione con 2B Srl.

### QUOTA D'ISCRIZIONE

La quota d'iscrizione è di € 4.900,00 + IVA comprensiva del materiale didattico.

### PARTECIPANTI

40 posti disponibili (20 per ognuna delle sedi: Trieste / Milano)  
I partecipanti vengono ammessi al corso a seguito del superamento dei colloqui di selezione che prevedono, tra l'altro, la discussione del progetto che verrà sviluppato durante il corso.

### DURATA DEL CORSO

14 incontri totali (sedi in via di definizione)  
12 giornate di formazione in aula o in modalità on-line (\*)  
1 giornata di seminario sul tema dell'Economia Circolare ed ESG, aperto anche ai colleghi dei corsisti  
1 convegno di presentazione dei progetti di fine corso (data da definire) a cui si aggiungono 16 ore di attività on-line di supervisione del progetto di fine corso

### METODOLOGIA DIDATTICA

La metodologia didattica prevede lezioni frontali e on-line a cui si aggiungono attività di tutoraggio e supervisione on-line per lo sviluppo dei progetti. Ai partecipanti viene richiesto l'approccio di autoformazione utilizzando la bibliografia che viene consegnata con il materiale didattico.

### ATTESTATI

Al termine del corso verrà rilasciato un Attestato di Frequenza per la Fase 2 ed un Attestato di Qualifica correlato ai risultati ottenuti con il progetto di fine corso.



**CALENDARIO** (\*) le giornate on-line sono suddivise in due incontri: pomeriggio del primo giorno e mattina del giorno successivo

| FASE DEL CORSO | DATE MILANO                  | DATE TRIESTE                     | ONLINE*                                                                                                                                                                       |
|----------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FASE 1         | 4 e 5 Aprile                 | 9 e 10 Maggio                    | <b>Milano</b> 18 e 19 Aprile - 9 e 10 Maggio<br><b>Trieste</b> 16 e 17 Maggio - 30 e 31 Maggio                                                                                |
| FASE 2         | 6 e 7 Giugno<br>4 e 5 Luglio | 20 e 21 Giugno<br>18 e 19 Luglio |                                                                                                                                                                               |
| FASE 3         |                              |                                  | <b>Milano</b> 12 e 13 Settembre - 10 e 11 Ottobre - 7 e 8 Novembre - 5 e 6 Dicembre<br><b>Trieste</b> 19 e 20 Settembre - 17 e 18 Ottobre - 7 e 8 Novembre - 12 e 13 Dicembre |



# BENVENUTO

Benvenuto nel percorso formativo che ti permetterà di realizzare il tuo **primo studio LCA**.

Un'avventura progettata in ogni dettaglio per accompagnarti attraverso la teoria dell'Analisi del Ciclo di Vita (LCA) fino alla misurazione dell'impronta ambientale di **uno dei prodotti della tua Azienda**.

Troverai una comunità di colleghi motivati dal tuo stesso obiettivo ed un percorso scandito in tre tappe: la teoria di base, l'apprendimento evoluto del software e la realizzazione del progetto di fine corso al quale arriverai con la **maturità di un vero LCA Expert**.

Vogliamo darti l'opportunità di scoprire una nuova figura professionale: l'**LCA Expert**. Un professionista che in azienda sa raccogliere la sfida della sostenibilità dei prodotti, e dei servizi, e sa guardare al di là dei numeri con un vero **approccio strategico**.

Avrai a disposizione otto esperti della sostenibilità che sono aperti allo scambio di esperienze e dal confronto con loro potrai maturare il tuo personale e autentico **profilo professionale** nell'ambito **delle impronte ambientali e dell'ecodesign**.



Punto d'incontro degli esperti di sostenibilità. Il team è formato da tecnici con competenze multidisciplinari: ingegneri, tecnologi industriali, chimici, fisici, esperti di materiali, ricercatori, economisti, manager e professionisti della consulenza. Il loro obiettivo è contribuire al miglioramento dell'analisi del ciclo di vita e di tutti gli strumenti che aiutano ad operare scelte concrete e trasparenti nell'ambito della sostenibilità. Mapping LCA è il gruppo operativo creato per condividere i progetti e rendere visibile un impegno lungo vent'anni.

Quota Sette Srl è una società di servizi che opera nell'ambito del Management Consulting ed è iscritta al registro europeo delle PMI innovative, fondatrice di MAPPING LCA e MAPPING Sustainability. Al fianco delle aziende si è sempre dedicata alla consulenza strategica per l'innovazione. Nello specifico della sostenibilità ambientale, da più di quindici anni, offre servizi di sviluppo di studi LCA, studi LCA comparativi e soluzioni di ecodesign supportate dall'approccio LCA. All'interno di progetti d'innovazione affianca le funzioni aziendali impegnate nello studio di impronte ambientali dei prodotti con consulenza nell'ambito della comunicazione strategica e del green marketing.

AgriFood LCA Lab è un laboratorio del DiSAA (Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali) dell'Università degli Studi di Milano. È composto da dottorandi, ricercatori e professori che si occupano di valutare la sostenibilità nella filiera agroalimentare, utilizzando strumenti e metodi scientifici. La missione del laboratorio è quella di valutare in modo oggettivo i sistemi produttivi per garantire un futuro sostenibile per l'agricoltura e l'alimentazione.

Il Gruppo MoIBNL dell'Università di Trieste si occupa di applicare metodologie innovative nell'ambito dell'analisi del ciclo di vita, utilizzando tecniche della modellistica molecolare e della simulazione di processo per l'ottenimento di dati di inventario di materiali e processi avanzati. L'approccio modellistico multiscala ha portato a diverse pubblicazioni scientifiche che comprendono il settore energetico, l'ambito navale, lo sviluppo di prodotti industriali innovativi, e la produzione di idrogeno.

2B Srl è un laboratorio di ecoinnovazione. Da 20 anni lavoriamo ricercando, attraverso qualità e passione, opportunità di sviluppo sostenibile su misura per i nostri clienti.

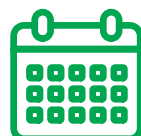
2B è specializzata in LCA, LCC, Social LCA, ecodesign e comunicazione ambientale. Operiamo a livello internazionale con aziende, pubblica amministrazione, centri di ricerca e oltre 30 università. 2B è il distributore italiano del software LCA SimaPro e fa parte una rete di esperti di LCA in oltre 25 paesi del mondo.

# FASI

# 1°

## Fase del percorso formativo: i seminari introduttivi

**CALENDARIO** (\*) le giornate *on-line* sono suddivise in due incontri: pomeriggio del primo giorno e mattina del giorno successivo



| FASE DEL CORSO | DATE MILANO  | DATE TRIESTE  | ONLINE*                                                                                        |
|----------------|--------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FASE 1         | 4 e 5 Aprile | 9 e 10 Maggio | <b>Milano</b> 18 e 19 Aprile - 9 e 10 Maggio<br><b>Trieste</b> 16 e 17 Maggio - 30 e 31 Maggio |

## Obiettivi della fase 1

Nella prima fase del corso affronteremo insieme la teoria dell'analisi del ciclo di vita.

In questa fase metteremo delle solide basi alle competenze dell'LCA Expert. Affronteremo le norme, la legislazione, la certificazione e la comunicazione che regolano il mondo delle impronte ambientali dei prodotti.

Attraverso la guida degli esperti conosceremo il potenziale degli strumenti a disposizione e potremo riflettere insieme su alcune zone grigie.

La teoria dell'LCA verrà affrontata in modo da avere una chiara visione del percorso che ci attende nella realizzazione di uno studio LCA e questa sarà l'occasione per impostare in bozza quello che diventerà il progetto di fine corso.



## Programma

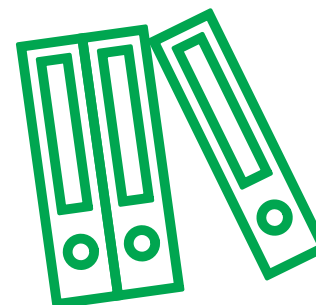
### 1° GIORNATA

#### Inizio attività con presentazione dei partecipanti e dei contenuti del corso

- Introduzione all'approccio LCA "Life Cycle Thinking" - Cenni storici - Norme ISO di riferimento - Strumenti software per la realizzazione di studi LCA: caratteristiche dei software e analisi critica - Ruolo degli studi LCA nella Legislazione Europea e negli scenari Internazionali
- LCA e scelte strategiche: Ecodesign - Green Marketing

#### Struttura degli studi LCA secondo ISO 14040 / ISO 14044

- PCR - EPD Processo di sviluppo di uno studio LCA: unità funzionale, confini, categorie di impatto, analisi di inventario
- Discussione con i partecipanti per l'impostazione del progetto di fine corso



### 2° GIORNATA

#### Introduzione agli studi LCA con SimaPro

- Creare processi per lo studio LCA
- Cenni introduttivi all'utilizzo dei parametri
- Sviluppare l'analisi di base con riferimento alle PCR
- Metodi di valutazione dell'impatto ambientale negli studi LCA

#### Introduzione all'interpretazione degli studi LCA con SimaPro

- Cenni all'interpretazione degli studi LCA
- Regole per le asserzioni comparative e norma ISO 14044
- La revisione critica: gestione delle banche dati e qualità dei dati

### 3° GIORNATA

#### Modelli di impatto ambientale e raccolta dati

- Modelli e principali categorie di impatto: analisi critica e esempi pratici
- Elaborazione degli indicatori chiave: feedstock energy, water scarcity, ecc.
- Metodologie applicative di raccolta dati di processo e di stabilimento

### 4° GIORNATA

#### Certificazioni degli studi basati su LCA: Introduzione agli standard e alle verifiche

- Asseverazione di uno studio LCA: la critical review secondo ISO 14044
- Altri standard di riferimento: ISO 14064, 14067, 14046 e PEF basati su LCA
- Procedure di verifica e certificazione. Il ruolo dell'accreditamento
- Esempi pratici di applicazione degli standard e successive verifiche

# 2<sup>o</sup> Fase del percorso formativo: la normativa di riferimento, il software ed il processo LCA

**CALENDARIO** (\*) le giornate on-line sono suddivise in due incontri: pomeriggio del primo giorno e mattina del giorno successivo



| FASE DEL CORSO | DATE MILANO                  | DATE TRIESTE                     | ONLINE* |
|----------------|------------------------------|----------------------------------|---------|
| FASE 2         | 6 e 7 Giugno<br>4 e 5 Luglio | 20 e 21 Giugno<br>18 e 19 Luglio |         |

## Obiettivi della fase 2

Nella seconda fase del corso prenderemo confidenza con il software SimaPro e con le banche dati di riferimento.

Questa è la fase in cui si sviluppano le competenze di modellazione degli studi LCA attraverso l'utilizzo di software. È il momento in cui possiamo godere della carica di simpatia di Leo Breedveld e in cui possiamo utilizzare un vantaggio unico, ovvero la disponibilità di una licenza professionale del software SimaPro per un periodo di 30 giorni, necessari a sviluppare il progetto.

La fase 2 sarà anche l'occasione per far fare un passo in avanti al progetto LCA. È questo il momento giusto per iniziare a pianificare gli incontri on-line con i docenti che ci aiuteranno a svilupparlo con successo in modo che sia pronto per la presentazione al convegno di fine corso. Una buona pianificazione in questa fase ci aiuterà ad utilizzare al meglio le 16 ore di supervisione e la piattaforma MappingLCA è lo strumento Web che ci permetterà di affrontare questa sfida senza preoccupazioni.

Avere frequentato con profitto questa fase ci permetterà, al termine dell'intero corso LCA Expert, di ottenere un attestato di partecipazione rilasciato da 2B che è la società di riferimento in Italia per il software SimaPro.



## Programma

### 5° GIORNATA

#### Come creare un modello LCA

- Rifiuti: tipologie - trattamenti - scenari
- Fasi di prodotto - assemblaggio - cicli di vita
- Scenari di smaltimento - separazione - riuso

#### Valutazione dell'impatto del ciclo di vita (LCIA)

- Midpoint - Endpoint
- Caratterizzazione - normalizzazione - ponderazione e punteggi singoli
- Immissione nell'ambiente, trasporto e scenari di esposizione
- Comparazione di metodi di valutazione degli impatti
- Metodi di valutazione degli impatti in fase di sviluppo

### 6° GIORNATA

#### Struttura dei metodi di allocazione - ISO 14044 (2006) come linee guida

- I metodi di allocazione più utilizzati negli studi LCA (sostituzione, contenuto di riciclato, massa e allocazione economica)
- Closed loop e open loop
- Confronto tra LCA attributivo e LCA consequenziale
- Studi di sensitività
- Linee guida di settore
- Protocollo GHG e norme sulla Carbon Footprint
- Analisi del rischio a confronto con l'analisi del ciclo di vita

### 7° GIORNATA

#### Introduzione a metodi e strumenti

- Teoria di base per l'interpretazione degli studi LCA
- Fonti di incertezza in LCA
- Qualità dei dati

#### Metodi e strumenti disponibili per l'interpretazione degli studi LCA

- Verifiche di consistenza
- Verifiche di completezza
- Verifiche per la qualità dei dati
- Esempi di applicazione dei metodi di interpretazione

### 8° GIORNATA

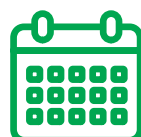
#### Esercizi pratici ed analisi della strategia di conduzione degli studi LCA

- Scelta degli incarichi per lo svolgimento della fase di interpretazione
- Metodi operativi di interpretazione con SimaPro
- Analisi dell'incertezza e della qualità dei dati: approccio in SimaPro e nuovo approccio PEF
- Regole e strategia nell'interpretazione degli studi LCA



# 3<sup>o</sup> Fase del percorso formativo: interpretazione e review dello studio

CALENDARIO (\*) le giornate on-line sono suddivise in due incontri: pomeriggio del primo giorno e mattina del giorno successivo



| FASE DEL CORSO | DATE MILANO | DATE TRIESTE | ONLINE*                                                                                                                                                                             |
|----------------|-------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FASE 3         |             |              | <b>Milano</b> 12 e 13 Settembre - 10 e 11 Ottobre<br>- 7 e 8 Novembre - 5 e 6 Dicembre<br><b>Trieste</b> 19 e 20 Settembre - 17 e 18 Ottobre<br>- 7 e 8 Novembre - 12 e 13 Dicembre |

## Obiettivi della fase 3

La terza fase rappresenta un momento di riflessione e maturazione nello sviluppo della figura dell'LCA Expert.

In questa fase andiamo oltre l'apprendimento della teoria e oltre l'apprendimento del software. Tutto il bagaglio di conoscenze che abbiamo raccolto fino a questo momento diventa lo scenario in cui l'esperto LCA opera ed esercita la propria capacità critica e strategica.

Nell'ultima fase del corso il confronto con gli esperti si fa più intenso e gli argomenti diventano più sfidanti. Parleremo di comunicazione e di strategie di mercato, approfondiremo il tema delle energie e ragioneremo sulle opportunità di certificazione attraverso i sistemi di gestione. Grazie ai colleghi di 2B affrontiamo anche le ultime evoluzioni del Life Cycle Thinking come il Social LCA ed il Life Cycle Costing.

In questa fase il progetto LCA, che ci ha accompagnato in tutto il percorso formativo, è in dirittura d'arrivo.

## Programma



### 9° GIORNATA

#### Il reporting tecnico: strategie per la costruzione di un report LCA

- La comunicazione ambientale in ambito LCA: analisi degli interlocutori e degli stakeholder
- Norma ISO 14063 ed esempi di comunicazione ambientale
- Interpretazione degli studi LCA: aspetti tecnici e regole di comunicazione
- Componenti del report LCA: struttura, organizzazione delle informazioni e allegati
- Tipologie di report LCA: report interni - report per attività di asseverazione -report comparativi

### 10° GIORNATA

#### Critical Review in LCA

- Norme ISO di riferimento e requisiti per la Critical Review
- Il processo di Critical Review nel caso di prodotti singoli e nel caso di studi comparativi
- Il ruolo degli Organismi di Certificazione e dell'Accreditamento
- Esercitazione con simulazione di Critical Review su report LCA comparativo

### 11° GIORNATA

#### Applicazioni avanzate con SimaPro e nuovi sviluppi LCA

- Share & Collect
- Approccio attributional VS consequential
- Cenni di LCC (Life Cycle Costing)
- Cenni di SLCA (Social LCA)

### 12° GIORNATA

#### EPD process certification:

- Struttura: manuale, procedure e modelli
- EPD process e strategia di business
- Process e rendicontazione di sostenibilità (KPI)
- Casistica di applicabilità della struttura
- Esempi pratici



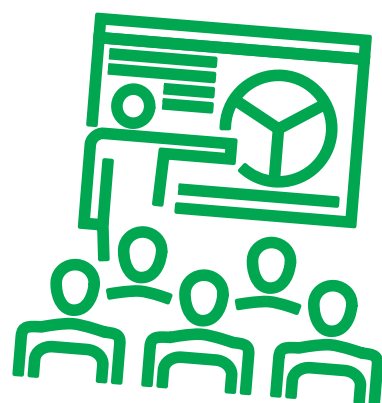
# Seminari Aperti

## Seminario su GRI ed ESG

La figura dell'LCA Expert in azienda è quella di un professionista che collabora con molti livelli dell'organizzazione e dialoga con i propri colleghi. Con questo seminario vogliamo offrire a tutti i colleghi dei corsisti l'opportunità di approfondire un tema molto attuale e che presto diventerà un obbligo per le imprese: il reporting di sostenibilità o bilancio di sostenibilità.

In questo caso non potremo sottrarci ad un confronto fra reporting e rating di sostenibilità, sottolineandone le differenze e le sinergie. Sarà anche l'occasione di approfondire l'approccio volontario e la legislazione cogente che abbiamo alle porte.

Il seminario è quindi aperto a tutti gli interessati e rispetterà lo stile del corso: sarà un momento di analisi critica e di condivisione. Al termine del seminario verrà rilasciato un attestato di frequenza.



## Seminario su "Arcipelago Carbon"

Affrontare con chiarezza il tema dell'impronta di carbonio, e dei percorsi ad essa correlati, a volte sembra una sfida impossibile.

Per questo vogliamo proporre un seminario dal titolo: "Arcipelago Carbon". Sarà l'occasione per percorrere a piccoli passi le logiche che legano il Life Cycle Thinking a temi vastissimi come ad esempio il riscaldamento globale. Anche in questo caso vogliamo offrire a tutti i colleghi dei corsisti l'opportunità di approfondire un tema molto attuale e di confrontarsi con gli esperti che guideranno il seminario.

Il seminario anche in questo caso è aperto a tutti gli interessati e rispetterà lo stile del corso: sarà un momento di analisi critica e di condivisione. Al termine del seminario verrà rilasciato un attestato di frequenza.

## Convegno di fine corso

La conclusione del corso segue la tradizione: i progetti LCA vengono presentati dai corsisti in un convegno pubblico che ha lo scopo di valorizzarli nel loro ruolo di nuovi professionisti LCA.

Questo è il momento in cui le aziende hanno l'opportunità di toccare con mano la professionalità acquisita durante il corso e possono riconoscere il potenziale dello strumento LCA all'interno delle proprie organizzazioni.

Il convegno di fine corso è per tutti, corsisti ed esperti, un momento di grande soddisfazione e prevede la consegna dei diplomi di qualifica di LCA Expert. Per comprendere meglio le emozioni che abbiamo condiviso potete vedere alcune parti dell'ultimo convegno alla pagina Web <https://www.iter.it/lcaexpert2023/>.



## Docenti del corso



### Alessandro Bordinon

LCA Expert e project manager. Accompagna le aziende attraverso percorsi di formazione e consulenza tecnico-manageriale sui temi della sostenibilità ambientale. Ha sviluppato studi LCA certificati in diversi ambiti industriali, in particolare nel settore dei materiali compositi e del packaging. È PCR Moderator delle PCR dei materiali compositi e degli yacht. Food Contact Expert iscritto al registro AIBO-FCE. Docente di corsi LCA per le aziende con competenze di counselor e coaching strategico.



### Beatrice Bortolozzo

Laurea in Economia Aziendale presso l'Università Bocconi, seguita da molti anni di esperienza internazionale nel marketing per aziende quali Reebok e Telfort (Gruppo BT). È specializzata in comunicazione ambientale e Social LCA e supporta le aziende nello sviluppo di strategie per la sostenibilità. È membro della Commissione Ricerca per l'Impresa di ADI (Associazione per il Design Industriale). È co-fondatore e CEO di 2B Srl.



### Anna Bortoluzzi

Management Consultant qualificato ICMCI, opera principalmente nel campo dei progetti di innovazione. Laureata in chimica, tecnologa dei materiali, ha maturato una significativa esperienza lavorativa nella gestione degli impianti industriali e nel campo dell'analisi statistica. Dal 2006 lavora come esperta di analisi del ciclo di vita (LCA) in progetti internazionali e nello sviluppo di PCR (Product Category Rules). Ha ricoperto per vent'anni il ruolo di professore a contratto sui temi della sostenibilità ambientale presso l'Università degli Studi di Milano. È fondatrice e partner della piattaforma MAPPING LCA.



### Leo Breedveld

Esperto internazionale di LCA con oltre 20 anni di esperienza. Una laurea in Chimica e una in Scienze Ambientali, introduce la LCA nella politica delle acque in Olanda e a Siviglia nei gruppi di lavoro BAT (Best Available Technologies) nell'ambito della Direttiva Europea IPPC. È stato docente di LCA in oltre 20 università (es. Beijing Normal University; Steinbeis University, Stoccarda; University of Bratislava, Università Ca' Foscari di Venezia). È co-fondatore e Responsabile scientifico di 2B Srl.



### Susanna Caprotti

Laureata in Economia, ha lavorato trent'anni in azienda. Sostenibilità come strumento di business: questa la convinzione che ha guidato lo sviluppo delle sue competenze nella gestione della reportistica di sostenibilità e l'implementazione di studi di Life Cycle Assessment negli ultimi quindici anni.



### Andrea Casson

Dottorando in Food Systems presso l'Università degli Studi di Milano in collaborazione con Quota Sette Srl. Consulente di sostenibilità con titolo di LCA Expert ottenuto nel 2022. Vasta esperienza nella valutazione del ciclo di vita nelle filiere agroalimentari e del packaging alimentare. Con creatività, visione e approccio scientifico offre soluzioni innovative sviluppando proposte di eco-design nei sistemi alimentari.



### Fulvio Restori

Professionista che in ambito energia ricopre il ruolo di Energy manager (secondo la L.10/91) ed Esperto in Gestione dell'Energia (Uni 11339 certificato Aicq Sicev 001), nonché Auditor per sistemi ISO 50001 (certificato Aicq Sicev 001). Accompagna le aziende in un processo di transizione verso l'efficienza energetica e la decarbonizzazione, realizzando Diagnosi Energetica, analizzando i processi produttivi, valutando possibili interventi, favorendo il cambiamento gestionale. L'attività formativa e l'applicazione di modelli organizzativi sono il primo approccio per "cementare" il nuovo corso.



### Paolo Simon Ostan

Ingegnere ambientale, esperto di Life Cycle Assessment (LCA), comunicazione ambientale ed eco-progettazione, offre supporto alle organizzazioni nell'ambito delle tematiche legate alla sostenibilità ambientale. Svolge, inoltre, attività di verifica come Lead Auditor negli schemi EPD e Carbon Footprint per conto dell'Organismo di Certificazione SGS Italia. È PCR Moderator e Individual Verifier nell'ambito del programma International EPD® System.

# Visita la pagina del corso

## [www.iter.it/corsolcaexpert](http://www.iter.it/corsolcaexpert)



### MODULO DI PRE-ISCRIZIONE

Compila il modulo per fissare il colloquio di selezione

- Inquadra il QR Code
- Vai alla pagina: [www.iter.it/preiscrizione-corsolcaexpert](http://www.iter.it/preiscrizione-corsolcaexpert)



### RIVIVI L'EVENTO LCA 2023

Scopri gli highlights del convegno di presentazione dei progetti di fine corso. Se lo desideri puoi acquistare le registrazioni della giornata.

- Inquadra il QR Code
- Vai alla pagina: [www.iter.it/lcaexpert2023](http://www.iter.it/lcaexpert2023)



### EASY GUIDE

Acquista EASY GUIDE - Guida alla comunicazione dei prodotti sostenibili. Un'alternativa al greenwashing. Uno strumento utile per avere un quadro di riferimento sulle problematiche della sostenibilità ambientale.

- Vai alla pagina: [www.iter.it/lcaexpert2023](http://www.iter.it/lcaexpert2023)