



SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE  
PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA  
RIVOLTA A IMPRESE, ENTI E ASSOCIAZIONI

# IL FUTURO È NEI GREEN JOBS

## SCOPRI L'ALTA FORMAZIONE PER MANAGER E AZIENDE

**PERCORSO SAFTE 2024**

**Terza edizione**

15 marzo – 24 maggio 2024



Promosso da

**ITALIAN  
EXHIBITION  
GROUP**  
Providing the future

Direzione e coordinamento scientifico



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

In collaborazione con

**ECOMONDO**  
The green technology expo.

**ReteAmbiente**

PERCHÉ UNA SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE

**L**a Scuola di Alta Formazione per la Transizione Ecologica (SAFTE), iniziata nel 2021, lancia oggi il **terzo corso** del suo programma di attività, rivolto ai nuovi manager che assumono la responsabilità di pilotare le imprese in questa delicata fase di cambiamento.

In poco più di due anni lo scenario internazionale e nazionale è cambiato rapidamente, confermando con forza la necessità di adottare strumenti manageriali adeguati ai nuovi obiettivi. La transizione ecologica si è avviata con l'epidemia Covid-19, ha attraversato la crisi energetica del conflitto in Ucraina e si affaccia oggi in uno scenario dove, per tutte le attività di produzione e servizi, la sfida dello sviluppo è strettamente connessa a un uso sostenibile della materia e dell'energia, mentre si affermano, in modo sempre più vincolante, le regole dell'Economia circolare.

Per i manager, e per chi si inserisce oggi nel mondo del lavoro, gli strumenti per questa "visione d'insieme" non sono soltanto un'opzione ma ormai un requisito indispensabile che permette di gestire tempestivamente i cambiamenti richiesti dai nuovi paradigmi che regolano l'economia e la società.

Per questo Italian Exhibition Group/Ecomondo – che si avvale per questa iniziativa delle competenze della prestigiosa Università di Bologna in collaborazione con il Gruppo ReteAmbiente – propone a grande richiesta il terzo Corso di Alta Formazione, a partire dal 15 marzo per una durata di 10 settimane.

La scuola è rivolta prevalentemente al management delle imprese più direttamente coinvolte nella Transizione ecologica, molte delle quali partecipano alle manifestazioni organizzate da Italian Exhibition Group e alle sue attività espositive e convegnistiche. Ma il corso è concepito anche con grande attenzione verso le giovani figure professionali che si candidano a rispondere alle esigenze di innovazione delle realtà aziendali più dinamiche.



## GLI OBIETTIVI

La «Scuola di Alta Formazione» vuole **diffondere e valorizzare in modo competente la cultura della sostenibilità e guidare le strategie aziendali verso uno sviluppo innovativo e sostenibile nei principali settori di impresa.**

**GUIDARE LE STRATEGIE AZIENDALI VERSO UNO SVILUPPO INNOVATIVO E SOSTENIBILE** L'introduzione dei principi dell'Economia Circolare nelle strategie aziendali e i target posti dall'Europa verso i temi della sostenibilità rappresentano driver fondamentali per la crescita delle aziende private e pubbliche.

Il valore di questi driver deve essere condiviso a tutti i livelli aziendali, ma soprattutto deve partire da una nuova visione grazie alla quale i vertici e i manager delle aziende sappiano integrare efficacemente nei piani strategici e industriali i nuovi paradigmi dello sviluppo sostenibile.

## IL TARGET DI RIFERIMENTO

La scuola di Alta Formazione si rivolge a manager, dirigenti, amministratori, tecnici, consulenti, e professionisti pronti a impegnarsi nell'innovazione o nella conversione di attività esistenti verso modelli e approcci legati all'Economia circolare.

In particolare a:

- Direttori / Responsabili
- Direttori Qualità
- Direttore QHSE
- Direttori HR
- Direttori CSR
- Direttori Gare e Appalti
- Direttori Marketing
- Direttori Ricerca e Sviluppo
- Supply Chain Manager
- Sustainable Manager
- Waste Manager
- Facility Manager
- Energy Manager
- Compliance legal affairs
- Consulenti, avvocati, studi professionali

La Scuola è inoltre destinata ai responsabili e ai dirigenti della pubblica amministrazione coinvolti nella transizione ecologica ed energetica: responsabili tecnici, operatori del Diritto, ingegneri, geologi, chimici, interessati ai meccanismi dell'economia circolare.

## LA STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

Anche in questa terza edizione si è deciso di introdurre **una maggiore focalizzazione su alcune aree tematiche fortemente rilevanti e attuali oggi, l'economia circolare e la conversione energetica**. Questo garantisce una maggiore verticalità dei contenuti trattati durante il Corso, pur mantenendo un'integrazione elevata tra tutte le aree.

Il Corso si sviluppa per **dieci settimane dal 15 marzo al 24 maggio 2024**, ed è suddiviso in quattro unità tematiche: una prima unità generale di introduzione ai principi e alle regole generali dell'economia circolare, seguita da due unità di elevata specializzazione dedicate all'economia circolare dei materiali e alle opportunità energetiche e infine da una relativa alle opportunità ed incentivi per la transizione ecologica.

L'offerta della Scuola prevede un **totale di 100 ore di attività formativa** nella modalità e-learning, con incontri interattivi **in confronto diretto con i docenti** e ulteriori moduli formativi che i partecipanti potranno gestire autonomamente attraverso **un servizio streaming dalla piattaforma dedicata**.

**10 settimane composte ognuna di 10 ore**, suddivise in **4 ore di conferenze live e le altre 6 video registrate (streaming)**, che affrontano i temi specifici di ogni unità; le video registrazioni saranno rese disponibili a partire dalla conclusione di ogni conferenza live, corredate da materiali di studio e da test di verifica.

All'interno del percorso formativo vi saranno delle ore di lezione dedicate alle **best practice aziendali**, in modo da fornire esempi concreti dei temi trattati durante il Corso.

---

#### **LEZIONI LIVE + STREAMING:**

**ogni settimana prevede 4 h in diretta\*** (tutti i venerdì dalle 9 alle 13) e **6 h di lezioni di approfondimento videoregistrate**. Tutti i contenuti saranno disponibili fino alla fine del corso per consentire il tempo necessario ai discenti per fruirle.

\* le lezioni in diretta verranno registrate e rese disponibili per venire incontro alle esigenze dei partecipanti.

---

**NETWORKING:** sono previste **attività di gruppo** per favorire la condivisione di conoscenze e lo scambio di esperienze e contatti.

---

#### **RILASCIO DI UN ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE:**

È richiesta una partecipazione di **almeno l'80% delle ore dell'intero corso**.

---

#### **PRESENTAZIONE DELLA SCUOLA DURANTE**

##### **LA FIERA KEY:**

Durante la fiera KEY, che si svolgerà dal 28 febbraio al 1 marzo 2024, all'interno dello stand dedicato saremo lieti di accogliervi per fornire maggiori dettagli sulla terza edizione della Scuola.

## IL PROGRAMMA

---

### PRIMA UNITÀ (3 SETTIMANE)

### Principi e regole generali dell'Economia Circolare in chiave di Transizione Ecologica

---

#### **Prima settimana: dal 15 marzo al 21 marzo 2024**

Introduzione generale alle principali formule di applicazione dell'Economia e Bioeconomia Circolare. Strategie di prevenzione dei consumi e degli sprechi. Ottimizzazione dei flussi di materia, prolungamento del ciclo di vita del prodotto. Passaggio «da prodotto a servizio», riuso e remanufacturing.

#### **Seconda settimana: dal 22 marzo al 28 marzo 2024**

Introduzione generale sui principi della progettazione "di filiera": dall'ecodesign di prodotto alla valorizzazione del fine vita. La politica europea per un utilizzo sostenibile delle risorse. Regime EPR: la norma disegna il modello di funzionamento industriale. Linee guida sull'applicazione dell'End of Waste. Il sistema dei controlli. Circular economy: definizione e applicabilità su scala aziendale. Strategie ed esperienze di simbiosi industriale. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

#### **Terza settimana: dal 28 marzo al 4 aprile 2024**

Strumenti di controllo della produzione e dei modelli organizzativi, anche ai fini di rendicontazione, comunicazione e qualificazione dell'impresa. Il monitoraggio delle performance ambientali di prodotto/processo, le certificazioni ambientali. Il bilancio di sostenibilità e i GRI standard. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

---

## SECONDA UNITÀ (3 SETTIMANE)

---

### Le strategie energetiche nella transizione ecologica

#### **Quarta settimana: dal 5 aprile al 11 aprile 2024**

Conversione energetica e transizione da fossili a rinnovabili: gli obiettivi, le tecnologie, le soluzioni e l'integrazione di sistema. Città "smart" e "carbon neutral". Innovazione tecnologica e digitalizzazione nelle strategie per il clima. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

#### **Quinta settimana: dal 12 aprile al 18 aprile 2024**

Tecnologie digitali per l'economia circolare. La rigenerazione delle città. Il ruolo dell'Economia circolare nell'innovazione energetica. Rigenerazione e riqualificazione energetica dell'impresa nel quadro dell'economia circolare. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

#### **Sesta settimana: dal 19 aprile al 2 maggio 2024**

Integrazione di soluzioni tecnologiche per l'ottimizzazione di sistemi energetici. Consumatori collettivi e comunità energetiche. Casi studio di comunità energetiche in attività. Incentivi per l'implementazione di fonti energetiche rinnovabili. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

---

## **TERZA UNITÀ (3 SETTIMANE)**

---

### **Economia circolare dei materiali**

#### **Settima settimana: dal 3 maggio al 9 maggio 2024**

Strategie europee per la bioeconomia e nuovo ruolo degli operatori nella filiera. Bio raffinerie e bio materiali: il nuovo trend della transizione ecologica. Sostenibilità nella filiera agroalimentare. I rifiuti organici nel contesto europeo. “Circolarità nel settore idrico”. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

#### **Ottava settimana: dal 10 maggio al 16 maggio 2024**

Valorizzazione integrata di rifiuti organici. Recupero di chemicals e valorizzazione delle acque reflue. Il ruolo della digestione anaerobica nell’economia circolare. Le integrazioni industriali nei biomateriali. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

#### **Nona settimana: dal 17 maggio al 23 maggio 2024**

Riciclo di materiali polimerici e compositi. Valorizzazione di altre categorie di materiali a fine vita. Sostenibilità nel settore Building & Construction. Plastiche e bioplastiche. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

---

## **QUARTA UNITÀ (1 SETTIMANE)**

---

### **Opportunità ed incentivi per la transizione ecologica**

#### **Decima settimana: dal 24 maggio 2024**

Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza a supporto della transizione ecologica. Economia e SGDs. Opportunità di finanziamento su fondi europei. Lo scenario dei Bandi europei nella Transizione ecologica. Finanza pubblica e privata per l’economia circolare. L’approccio ESG nella finanza: prospettive per la finanza green. Le agevolazioni fiscali per l’Economia circolare. Esperienze concrete di impresa per ciascuna delle formule presentate e analisi degli effetti economici e ambientali.

## Partner



## Sostenitori



## SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA

### Direttore del corso

FABRIZIO PASSARINI  
*Professore ordinario – Dipartimento  
di Chimica Industriale “Toso Montanari”*

### Comitato scientifico

ALESSANDRA ASTOLFI  
*Global exhibition manager Italian Exhibition Group*

ALESSANDRO BRATTI  
*Vicepresidente dell’Agenzia Europea dell’Ambiente*

FABRIZIO CAPACCIOLI  
*Presidente di GCB Italia.*

FABIO FAVA  
*Professore ordinario – Dipartimento di Ingegneria Civile,  
Chimica, Ambientale e dei Materiali  
Direttore Centro Interdipartimentale  
Alma Mater Institute on Healthy Planet,  
Alma Mater Studiorum – Università di Bologna*

PAOLA FICCO  
*Giurista ambientale, Avvocato in Roma, Direttore  
responsabile della Rivista “Rifiuti-Bollettino  
di informazione normativa”*

GIANNI SILVESTRINI  
*Direttore Scientifico Kyoto Club*

## Media partner



### Segreteria Organizzativa:

Umberto Catanzaro  
umberto.catanzaro@reteambiente.it

Elisa Tamburini  
segreteria safte@iegexpo.it  
Tel 0541744278