



# FORMAZIONE SPECIALISTICA PER MANAGER

**II EDIZIONE  
dal 21 febbraio  
al 15 aprile 2024**

**CIRCULAR ECONOMY  
ONLINE COURSE**



**CIRCULAR  
ACADEMY**



**Sant'Anna**  
Scuola Universitaria Superiore Pisa



# INTRODUZIONE

## Descrizione del corso

L'iniziativa "Circular Economy Online Course" rappresenta una formazione specialistica nel campo dell'economia circolare, erogata online, fondata sulla proficua esperienza condotta nel corso del 2019/2020 rappresentata dalla "Circular Economy Academy". L'iniziativa "Circular Economy Online Course" si occuperà del passaggio dal modello di economia lineare a quello circolare, nonché dei potenziali effetti-benefici che questa transizione può avere in termini macroeconomici e microeconomici, sia a livello di singola impresa che di filiera. A tal fine verranno presentati e analizzati casi aziendali e buone pratiche di rilevanza nazionale e internazionale.

## A chi è rivolto

Il corso è rivolto a figure di diverso profilo, liberi professionisti, consulenti e manager d'azienda, etc, che collaborano - principalmente - con imprese di produzione di beni e servizi. E' pensato sia per figure di vertice e C-level che stanno approcciando l'economia circolare, ma anche per manager di fresca nomina e nuovi arrivati nei team di sostenibilità, marketing, R&D, finanza, etc.

## Obiettivi formativi

Il corso ha l'obiettivo di formare manager esperti di economia circolare. Il corso è articolato in quattro moduli. Ciascuno di questi moduli tratta una funzione/attività aziendale critica sotto il profilo manageriale e organizzativo, declinandola però nel framework delle specificità derivanti dai criteri di economia circolare.

## Metodologia

La formazione si terrà a distanza utilizzando le metodologie didattiche dell'e-learning. Durante lo svolgimento della didattica in formato e-learning si simulerà la tradizionale attività di aula con assegnazione di lavori, discussioni; interazioni dirette con il docente, lavagne condivise, chat e survey. Si farà ricorso ad un alternarsi di momenti di didattica frontale ed esercitazioni teoriche e pratiche attraverso strumenti di simulazione, contenuti multimediali, accesso a risorse esterne, etc.



## ATTESTATO

Al termine del Corso, a coloro che hanno frequentato almeno l'80% delle lezioni, sostenuto con profitto le prove di verifica previste, la Scuola Superiore Sant'Anna rilascia un attestato di partecipazione con valore nei limiti consentiti dalla legge.

# I VANTAGGI DELL'ONLINE COURSE PER CHI LAVORA

L'e-learning offre numerosi vantaggi per chi lavora e desidera continuare la propria formazione o acquisire nuove competenze nell'ambito di economia circolare e sostenibilità:

## **Flessibilità**

L'e-learning consente ai lavoratori di accedere ai materiali di apprendimento online in base alla propria disponibilità di tempo e rivedere i contenuti nei momenti e nelle modalità preferite.

## **Aggiornamento qualificato**

L'online course dell'Istituto Superiore Sant'Anna, offre la possibilità di acquisire nuove competenze o aggiornare quelle esistenti nel proprio settore di lavoro e di confrontarsi con persone e organizzazioni che stanno affrontando le stesse problematiche.

## **Accesso a contenuti di qualità**

L'e-learning offre un'ampia varietà di risorse di apprendimento, basate sull'esperienza storica che i docenti dell'Istituto Superiore Sant'Anna - in collaborazione con KME - hanno maturato con l'attività della Circular Academy.

## **Riduzione dei costi**

L'e-learning può ridurre i costi associati alla formazione professionale. I partecipanti possono evitare le spese di viaggio e alloggio per partecipare a corsi in presenza.

## **Apprendimento diretto**

L'e-learning promuove l'apprendimento diretto, permettendo ai partecipanti di gestire il proprio percorso di apprendimento. Possono scegliere i corsi o le risorse più pertinenti per le proprie esigenze e studiare.

## **Apprendimento in team**

L'e-learning consente ai lavoratori della stessa azienda di impegnarsi in un apprendimento condiviso che si può trasformare in un progetto aziendale che adotta un metodo unico per differenti team multidisciplinari.

## **Networking e collaborazione**

Attraverso piattaforme e corsi di e-learning, i partecipanti possono interagire con altri professionisti del settore, creare connessioni e collaborare su progetti comuni.



## PROGRAMMA DEL CORSO

### Descrizione del corso

Per favorire agilità e fruizione ottimale il percorso didattico del Corso è previsto in modalità ibrida, dove si alternano momenti Live di confronto diretto con sessioni registrate:

### Sessione di apertura del corso

condotta in modalità Live Webinar di 1 ora.

### Struttura del Modulo

**Live Webinar di 1 ora + Contenuti registrati di circa 2,5 ore per modulo.**

**4 Moduli:** Circular Economy Management; Circular economy measurement; Business models for environmental sustainability and Circular Economy; Open Innovation, Sustainability & Industry 4.0.

### Sessione di chiusura del corso

condotta in modalità Live Webinar di circa 1 ora.

## LIVE WEBINAR: CALENDARIO

### Lezione introduttiva

Mercoledì 21 febbraio 2024 ore 17:00 - 18:00

### Modulo 1 - "Circular Economy Management"

Giovedì 29 febbraio 2024 ore 17:00 - 18:00

### Modulo 2 - "Circular Economy Measurement"

Lunedì 11 marzo 2024 ore 17:00 - 18:00

### Modulo 3 - "Business model for environmental sustainability and Circular Economy"

Mercoledì 20 marzo 2024 ore 17:00 - 18:00

### Modulo 4 - "Open innovation, Sustainability & Industry 4.0"

Mercoledì 3 aprile 2024 ore 17:00 - 18:00

### Lezione conclusiva

Lunedì 15 aprile 2024 ore 17:00 - 18:00



# I CONTENUTI DEI MODULI

## MODULO 1

### **Circular Economy Management**

Il modulo ha l'obiettivo di introdurre gli aspetti principali dell'economia circolare. Nello specifico, il modulo mira a far conoscere i principi, gli approcci e gli strumenti a supporto della gestione aziendale della sostenibilità, dell'ambiente e dell'economia circolare. Nel modulo, sono introdotte le principali politiche a livello Europeo a supporto dell'economia circolare. Infine, vengono anche presentate le barriere dall'adozione di strategie circolari nelle aziende e quelli che invece possono essere considerati come fattori abilitanti.

## MODULO 3

### **Circular Economy Measurement**

Il modulo ha l'obiettivo di introdurre i concetti connessi alla misurazione della circolarità e dell'importanza di questa nell'adozione delle strategie aziendali, nella valutazione e gestione del rischio, nella comunicazione verso gli stakeholder e nel monitoraggio dell'ottimizzare l'uso delle risorse. Più dettagliatamente, nel modulo sono introdotti i principali metodi e strumenti per la misura della circolarità in azienda, vengono mostrati gli indicatori maggiormente utilizzati e presentati esempi di applicazione.

## MODULO 2

### **Business models for environmental sustainability and Circular Economy**

Il modulo ha l'obiettivo di introdurre le principali strategie aziendali di economia circolare e i principali modelli di business circolari; inoltre mira a far conoscere e saper utilizzare metodi e strumenti per lo sviluppo di strategie aziendali di economia circolare e gli strumenti per progettare e integrare la circolarità nei modelli di business esistenti. Nel modulo sono poi approfonditi due modelli di business circolari ovvero quello di "prodotto come servizio" e quello di "piattaforma di condivisione" mostrando esempi di applicazione nelle imprese e le leve strategiche per implementarli.

## MODULO 4

### **Open Innovation, Sustainability & Industry 4.0**

Il modulo ha l'obiettivo di introdurre le tematiche di eco-innovation e open innovation nel contesto aziendale e la connessione di queste alle tematiche di economia circolare. In particolare, nel modulo viene presentato come l'innovazione svolga un ruolo cruciale nell'economia circolare, permettendo alle aziende di reinventare processi e prodotti, minimizzare lo spreco di risorse e creare nuovi modelli di business sostenibili, garantendo così la loro competitività e sostenibilità a lungo termine. Il modulo ha anche l'obiettivo di fornire esempi pratici sull'applicazione di strumenti di open innovation per la sostenibilità e l'economia circolare.

## DOCENTI

LEZIONE INTRODUTTIVA - Prof. Marco Frey

MODULO 1 - Prof. Marco Frey

MODULO 2 - Prof. Filippo Corsini

MODULO 3 - Prof. Filippo Corsini

MODULO 4 - Prof.ssa Maria Rosa De Giacomo

LEZIONE CONCLUSIVA - Prof. Filippo Corsini e Prof.ssa Maria Rosa De Giacomo



# COME FUNZIONA

## I quattro moduli prevedono

- **Contenuti registrati (video)**
- **Esercitazioni**
- **Contenuti “live” erogati tramite webinar**

Nello specifico, in ogni modulo saranno presenti circa **80 minuti di contenuti registrati**. Le registrazioni sono disponibili sulla piattaforma e-learning della Scuola Superiore Sant’Anna.

In ogni modulo sarà presente un’**esercitazione individuale** della durata prevista di 60 minuti.

Concluderà ognuno dei moduli un **webinar** della durata di circa 60 minuti nel quale verrà discussa l’esercitazione e verranno indirizzate ai docenti eventuali domande.

**In seguito alla partecipazione alla lezione Live verrà accordato l’accesso ai video registrati del modulo successivo.**

### Esempio MODULO 1: Circular Economy Management

Video 1.1 - introduzione all’economia circolare

**ACCESSO VINCOLATO** Accesso consentito dal 16 novembre 2023, 19:00

Video 1.1 - introduzione all’economia circolare

**ACCESSO VINCOLATO** Accesso consentito dal 16 novembre 2023, 19:00

Video 1.1 - introduzione all’economia circolare

**ACCESSO VINCOLATO** Accesso consentito dal 16 novembre 2023, 19:00

Video 1.1 - introduzione all’economia circolare

**ACCESSO VINCOLATO** Accesso consentito dal 16 novembre 2023, 19:00

Esercitazione modulo 1

Materiale per approfondimento

# COME ISCRIVERSI

Segui le istruzioni per l’iscrizione on line:

**1 - [www.santannapisa.it](http://www.santannapisa.it)**

**2 - Click su “formazione” (in barra)**  
si apre un menù a tendina

**3 - Seleziona “alta formazione”**  
cerca “aree tematiche” e click su “Management, innovazione & sostenibilità”

**4 - Qui link diretto a:**  
**“Circular Economy Online Course”**  
dove trovi **“Bando, Tutorial, Calendario e Contatti”** sul lato destro (scaricabili)

**5 - Segui il “Tutorial”**  
prima effettua la registrazione, poi prosegui con le credenziali che ti saranno inviate ed inoltra la domanda di iscrizione

**6 - Mail di conferma**  
riceverai una email dell’avvenuta ricezione di inoltro di domanda

**7 - Credenziali**  
conserva le credenziali per accedere al corso

**8 - Pagamento**  
riceverai assieme alla conferma di iscrizione le indicazioni per il pagamento (pagoPA)

**9 - Quota individuale di iscrizione**  
700€ , riduzione del 10% per più partecipanti provenienti dallo stesso ente

# NEW SKILL



**Contatti:** Dott. Youssef Stella (Tutor) +39 050882617 - [youssef.stella@santannapisa.it](mailto:youssef.stella@santannapisa.it)  
Dott.ssa Elena Cambi (U.O. Alta Formazione) + 39 050882645 - [elena.cambi@santannapisa.it](mailto:elena.cambi@santannapisa.it)