

SUMMER SCHOOL REBUILDDD

Dipartimento ambiente
costruzioni e design

SUPSI

Rethinking

Environment

31.08–04.09
Campus SUPSI,
Mendrisio,
Svizzera Using

Built

Integrated

Learning
for
circular

Design

and

Diffusion

Partner di progetto:



FabLab SUPSI

 Banca Stato

CARITAS TICINO



Data

**Lu 31 agosto
– Ve 4 settembre
2026**

Luogo

Campus SUPSI
(Scuola
universitaria
professionale
della Svizzera
italiana)
Mendrisio
Cantone Ticino
Svizzera

Formato

In presenza

Lingue

Italiano/inglese

Descrizione

La Summer School REBUILDD offre un percorso intensivo dedicato all'Economia Circolare come leva per ripensare il modo di progettare e trasformare l'ambiente costruito e i suoi componenti. Rivolta a partecipanti provenienti da discipline diverse, adotta un approccio pienamente transdisciplinare sviluppato attorno a quattro pilastri: comprendere il potenziale circolare dei materiali, progettare e applicare strategie di circolarità, sperimentare strumenti digitali avanzati per l'Economia Circolare e misurare/comunicare in modo innovativo processi e risultati circolari. La settimana integra lezioni interdisciplinari, workshop pratici, laboratori e visite tematiche. Il dialogo tra prospettive emergenti, ricerca e competenze consolidate offre qui un valore aggiunto, favorendo un apprendimento critico e collaborativo. L'esperienza si conclude con la produzione di linee guida progettuali o narrative: un output concreto e trasferibile, capace di trasformare l'intero percorso in una visione chiara, comunicabile e utile per futuri progetti o per arricchire il proprio portfolio.

A chi è rivolta

- **Studenti/esse**
(laurea triennale / magistrale / dottorato)
- **Professionisti/e e funzionari/ie**
coinvolti in progettazione, processi produttivi e organizzativi
- **Accademici/che e ricercatori/trici**

Programma

Giorno 1

Introduzione all'Economia Circolare e focus sul "Conoscere il potenziale circolare dei materiali"

La prima giornata introduce i fondamenti dell'Economia Circolare e presenta il primo tema legato alla conoscenza dei materiali, combinando presentazioni, casi studio e visite a laboratori e impianti di riciclaggio. Le attività offrono una comprensione concreta delle potenzialità dei materiali nella transizione circolare. La giornata si chiude con un confronto guidato che aiuta a consolidare le principali riflessioni emerse.

Giorno 2

"Progettare/applicare la Circolarità"

La seconda giornata è dedicata al tema del progettare e applicare la circolarità, presentato attraverso esperienze, casi studio e visite a realtà che sperimentano approcci innovativi al riuso, alla decostruzione e alla progettazione orientata a prolungare la vita utile dei prodotti e dei loro componenti, favorendo al contempo il recupero dei materiali a fine vita. La giornata si conclude con un workshop partecipativo che guida i gruppi nella simulazione di processi (pre-) progettuali circolari, trasformando osservazioni e spunti in esercizi pratici di redesign e riuso.

Giorno 3

"Digitalizzare e Sperimentare"

La terza giornata è dedicata al tema "Digitalizzare e sperimentare", esplorando come la tecnologia possa supportare la transizione verso l'Economia Circolare. Attraverso lezioni frontali e laboratori pratici, le e i partecipanti approfondiscono strumenti come la stampa 3D, la realtà virtuale e i Digital Product Passport, sperimentando soluzioni per la tracciabilità, la gestione e la progettazione del prodotto circolare durevole e da "re-introdurre" in cicli. La giornata si conclude con un dibattito strutturato che mette a confronto benefici e criticità della digitalizzazione applicata ai processi circolari, favorendo una riflessione condivisa e consapevole.

Giorno 4

"Comunicazione tema EC e Misurazione impatti EC"

La quarta giornata è dedicata ai temi della comunicazione e della misurazione degli impatti nell'EC-Economia Circolare, attraverso presentazioni su indicatori, strumenti e strategie per comunicare in modo trasparente evitando rischi di greenwashing. Le attività proseguono con una visita utile ad attivare il dibattito sui temi della giornata. La giornata si conclude con un laboratorio di discussione e prioritizzazione che aiuta le e i partecipanti a riflettere sul valore culturale della EC e a comprendere i punti che possono far leva nell'aumentare l'accettabilità della circolarità nell'ambiente costruito.

Giorno 5

Presentazioni finali

L'ultima giornata è dedicata al lavoro di gruppo interdisciplinare, durante il quale le e i partecipanti consolidano quanto appreso nell'arco della settimana sviluppando linee guida progettuali/narrative su uno specifico oggetto/sistema. Il percorso si conclude con una presentazione plenaria dei lavori, occasione per condividere riflessioni, discutere gli esiti e valorizzare l'esperienza collettiva. A seguire è previsto un momento informale di condivisione... un finale speciale che le e i partecipanti scopriranno solo al termine della giornata!

La partecipazione alla Summer School corrisponde a 3 ECTS, calcolati su un impegno complessivo di circa 75 ore tra attività in presenza e lavoro individuale.

Speaker

Docenti SUPSI, docenti professionisti e associazioni/aziende partner

Quota di partecipazione

Partecipazione gratuita per studenti/esse e collaboratori/trici SUPSI.

Quota di partecipazione* pari a **475 CHF** per studenti/esse esterni (laurea triennale /magistrale / dottorato).

Quota di partecipazione* pari a **950 CHF** per professionisti/e, accademici/che e ricercatori/trici esterni.

*Le quote di partecipazione comprendono tutte le attività della Summer School – lezioni, workshop, laboratori, visite tematiche, materiali didattici – oltre al pranzo per l'intera settimana. Restano esclusi i costi di viaggio, vitto serale e alloggio, salvo diverse convenzioni.

Pagamento tramite bonifico bancario: le indicazioni per il versamento saranno fornite via e-mail solo a seguito della conferma di ammissione. L'iscrizione sarà considerata valida ed effettiva solo dopo la ricezione del pagamento.

Iscrizione

Entro il **30 giugno 2026**.
Clicca sul link o scansiona il codice QR per compilare il modulo di iscrizione:
[Summer School REBUILDD - Modulo di iscrizione](#)



Per ulteriori informazioni e domande:
info@4rnd.ch