



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



# WORKSHOP – CALL FOR APPLICATION

## Circular Materials for the Design of Sustainable Made-in-Italy Urban Furniture

11-14 febbraio 2025, Bologna

### DESCRIZIONE

Il workshop esplora l'utilizzo di materiali di scarto dell'industria ceramica, particolarmente diffusa nella regione Emilia-Romagna, per la progettazione e realizzazione di arredi urbani sostenibili e circolari. Attraverso tecniche innovative come la stampa 3D e il colaggio, gli studenti saranno guidati nella creazione di soluzioni che partendo da materiali circolari uniscano innovazione tecnologica e Made-in-Italy. Il workshop vede coinvolti esperti di materiali, chimici, designer e aziende del territorio come Wasp e Vasart.

### STRUTTURA DEL WORKSHOP

- **Introduzione ai materiali e alle tecniche**  
Martedì 11 febbraio, 14:30-18:00
  - Panoramica sui materiali ceramici riciclati e sulle tecniche di produzione, quali la stampa 3D e la formatura.
- **Analisi del contesto e delle possibilità progettuali**  
Mercoledì 12 febbraio, 9:30-18:00
  - Studio degli scenari progettuali e delle applicazioni possibili.
- **Sviluppo dei concept**  
Giovedì 13 febbraio, 9:30-18:00
  - Elaborazione di concept e definizione del sistema-prodotto attraverso modelli e render
- **Realizzazione di un modello prototipale**  
Venerdì 14 febbraio, 9:30-17:00
  - Sviluppo dei modelli digitali dei concept (con possibilità di ulteriore sviluppo tramite un tirocinio) e presentazione finale

### OBIETTIVI

Il workshop mira a:

- **Promuovere** l'uso di **materiali riciclati** nel design urbano.
- **Sviluppare** prototipi attenti alla sostenibilità ambientale attraverso **tecniche innovative**.
- **Favorire la collaborazione e lo scambio di conoscenza interdisciplinare**.

### OUTPUT

I partecipanti produrranno:

- Un prototipo o modello digitale del concept sviluppato.
- Una presentazione grafica professionale.
- Un pitch finale dei risultati.

### PARTECIPANTI

Il workshop è aperto al massimo a 20 studenti del CdL in Design del Prodotto Industriale (3° anno), CdL Architettura-Ingegneria (3° anno) e CdLM in Advanced Design e Ingegneria Edile-Architettura (5697 ita) dell'Università di Bologna, ai quali verranno riconosciuti 2 crediti extracurricolari da inserire nel proprio piano formativo.

### COME PARTECIPARE

Gli interessati devono inviare:

- Un portfolio (max 5 pagine) che illustri progetti rilevanti (da allegare al modulo di partecipazione).
- Il modulo di partecipazione disponibile al link: <https://forms.office.com/e/ZF4Eu296Q6>

### SELEZIONE

Saranno selezionati 20 studenti sulla base del portfolio. La selezione sarà effettuata da una commissione interna al DA e al DICAM, garantendo equità di genere e trasparenza.

### KEY DATES

- Pubblicazione della call: 20 dicembre 2024
- Termine candidature: 31 gennaio 2025
- Notifica ai selezionati: 5 febbraio 2025
- Workshop: 11-14 febbraio 2025

Le attività si svolgeranno in presenza nella sede di Bologna.

Per ulteriori informazioni, contattare:

Prof.ssa Lucia Ferrari, DICAM – [lucia.ferrari9@unibo.it](mailto:lucia.ferrari9@unibo.it)

Prof.ssa Laura Succini, DA - [laura.succini@unibo.it](mailto:laura.succini@unibo.it)

Studio condotto nell'ambito del Partenariato Esteso MICS (Made in Italy Circolare e Sostenibile), finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU (PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 4 COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 1.3 – D.D. 1551.11-10-2022, PE00000004). I punti di vista e le opinioni espresse sono tuttavia solo quelli degli autori e non riflettono necessariamente quelli dell'Unione europea o della Commissione europea. Né l'Unione Europea né la Commissione Europea possono essere ritenute responsabili per essi.

