

ReCarD ABLES

RECYCLED **C**ARDBOARD FOR **D**ESIGN
OF **A**COUSTIC **S**USTAINABLE
SOLUTIONS

WORKSHOP

PROGETTO DI SISTEMI FONOASSORBENTI
IN CARTA E CARTONE

17-21
LUGLIO
2023

Design Campus

Via S. Pertini 93, Calenzano (FI)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIDA
DIPARTIMENTO
DI ARCHITETTURA

NOT LAB
network of
living laboratories
for materials

OBIETTIVI FORMATIVI

La cattiva qualità dell'ascolto di parlato e musica e la presenza di eccessivo rumore in ambienti interni affollati o troppo riverberanti è un problema generalmente trascurato. Inoltre i sistemi fonoassorbenti esistenti sono spesso realizzati con materiali sintetici e di rilevante impatto ambientale.

Il workshop è finalizzato all'elaborazione di concept progettuali di sistemi fonoassorbenti per ambienti interni, utilizzando elementi in carta e cartone interamente riciclati e riciclabili da introdurre nell'industria dell'arredo e della correzione acustica.

MODALITÀ DI LAVORO

Sono ammessi dai 15 ai 30 studenti appartenenti a:

- CDL in Architettura
- CDL Magistrale in Design
- CDL Triennale in Product, Interior, Communication and Ecosocial Design.

Le attività previste sono:

- visita in azienda
- lavoro in aula con docenti e ricercatori
- presentazione finale dei concept progettuali
- mostra conclusiva dei lavori

I progetti migliori saranno prototipati.

COME PARTECIPARE

L'ammissione al workshop dà diritto a 3 CFU.

Per candidarsi scrivere a simone.secchi@unifi.it

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Simone Secchi | Giuseppe Lotti

DOCENTI

Simone Secchi | Marco Marseglia | Giuseppe Lotti

TUTOR

Veronica Amodeo | Francesco Cantini