

ACADEMY 2021

ARCHITETTURA LOW TECH, COSTRUIRE SOSTENIBILE CON MATERIALI ALTERNATIVI: LEGNO, PAGLIA, CANAPA E TERRA CRUDA.

CULT LAB

TORINO

CASA UD Chamois (AO)
Tiziana Monterisi Architetto
paglia di riso, argilla, legno, vetro cellulare

Arch. Alessandro Fassi

Il corso intende fornire un approfondimento sul tema dell'utilizzo di materiali ecologici derivanti da processi di recupero e riuso. Verranno analizzate le problematiche relative al comportamento sia invernale sia estivo di pareti, coperture e solai, modalità applicative dei materiali negli edifici nuovi ed esistenti.

4 CFP

data: 28/10/2021

**sede: CULT LAB
via Cesare Battisti, 17
Torino**

ordine -
architetti



hit
Arc
Fondazione / Torino



con la
collaborazione di



COGNO



Programma del corso

h. 13.45 Accredito partecipanti

h. 14.00

Principi della low-tech architecture
Esempi di architettura spontanea
La bioclimatica nell'architettura vernacolare
Utilizzo di materiali locali
Integrazione dei materiali nel contesto climatico e paesaggistico

h. 16.00 Break

h. 16.15

Tecniche costruttive del passato e moderne
Criteri di scelta dei materiali in termini di salubrità ed ecologicità
Edifici in legno, paglia, canapa e terra cruda
Accessibilità economica (materiali low-cost)
Esempi di edifici low-cost

h. 17.45 - h. 18.00

Quesiti e risposte

academy@cultlaborino.it
0114113100