

## SEMINARIO: "LA TRADIZIONE DEL PASSATO VESTE LA CASA DEL FUTURO"

ID 59/19

- DOVE:** Fratelli Maglio - Via Argine Destro n° 529 - 18100 Imperia (IM) - Sala delle resine
- QUANDO:** Giovedì 9 maggio 2019
- POSTI:** 50 per Architetti
- COSTO:** Gratuito
- CREDITI:** 4 CFP
- RELATORI:** Arch. Carini Marco - Arch. Dolce Francesco Claudio
- OBIETTIVI:** Il sughero e la pietra ricostruita nell'architettura moderna.  
 Caratteristiche e applicazioni dei due materiali in fase di progettazione, analisi dei benefici e dei principali vantaggi presentazione ed esempi delle principali realizzazioni nel mondo

### PROGRAMMA:

dalle 14.00 alle 14.15 - registrazione partecipanti

dalle 14.15 alle 16.30 - a cura di: Arch. Carini Marco - Granorte, pavimenti e rivestimenti in sughero ecocompatibili

- Caratteristiche della pianta del sughero, aree di provenienza, microclima e relazione con il luogo ed effetto benefico sull'ecosistema, comparazione con gli altri materiali naturali
- Caratteristiche tecniche del materiale, lavorazioni principali dal tappo al design
- Principali applicazioni del sughero ed effetti benefici sull'ambiente e sugli esseri umani
- Presentazione delle principali realizzazioni in sughero nel mondo
- Esperienza tattile e diretta con il materiale con esempi fotografici esplicativi delle funzioni benefiche e delle caratteristiche tecniche del materiale
- Dibattito aperto con gli iscritti

dalle 16.30 alle 18.30 - a cura di: Arch. Dolce Francesco Claudio- Geopietra, muri e rivestimenti in pietra ricostruita ecologica

Parte 1 - Analisi dei principali vantaggi di Murogeopietra:

- Protezione dagli shock termici
- Aumento dello sfasamento termico
- Resistenza al fuoco (video e risultati Test propagazione Fuoco in facciata secondo il protocollo LEPIR 2)
- Resistenza alla trazione del vento
- Maggiore resistenza superficiale e miglioramento delle prestazioni acustiche
- Collaudo Antisismico secondo UNI EN 1998-1 / Test Eurocode 8, presso l'ente francese CSTB e il rilascio di idoneità all'uso in metodi di costruzione innovativi

Parte 2 - Progettare e costruire con la pietra ricostruita Geopietra.

- Analisi sulla preparazione dei fondi.
- Formati, tonalità e finiture estetiche e metodologie di posa.
- Ricreare muri autoctoni per la riqualificazione in zone con vincoli architettonici e paesaggistici.
- Strumenti di supporto e consulenza, per realizzare stili e linguaggi architettonici diversi ed esprimere la propria personale visione dell'abitare.

Parte 3 - Dibattito aperto con gli iscritti