

INCONTRI DI BIOARCHITETTURA

Francavilla Fontana (BR) 18 /19 novembre 2023

LABORATORI DEL CORSO BASE

Materiali di finitura bioecologici - L'uso della calce

Sabato 18

ore 15.30

RITROVO/ACCREDITO

Agriturismo Monteciminiello
c/da Monteciminiello S.P. 54 Francavilla Fontana (BR)

SALUTI ISTITUZIONALI

Presidente Istituto Nazionale di Bioarchitettura

Arch. Anna Carulli

Coordinatore regionale INBAR

Arch. Giovanni Caramia

Coordinatore INBAR Sezione di Taranto

Arch. Angelo Campo

Presidente Ordine Architetti PPC Provincia di Brindisi
e Federazione Architetti Puglia

Arch. Maurizio Marinazzo

Presidente Ordine Architetti PPC Provincia di Taranto

Arch. Paolo Bruni

Rappresentante IMBAR Provincia di Lecce

Arch. Cosimo Muci

Coordinatore INBAR Sezione di Bari

Ing. **Andrea Dell'incontro**

ore 16.00

RELAZIONI

Arch. Roberto di Maggio

Boicottiamo il petrolio, preserviamo la salute

Ing. **Cosimo Massafra**

La calce, sua natura e comportamento

Arch. Giuseppe Mariano

Impiego della pittura a base calce negli edifici storici

ore 17.15

TECNOLOGIE APPLICATIVE

DEI RIVESTIMENTI A BASSO SPESSORE

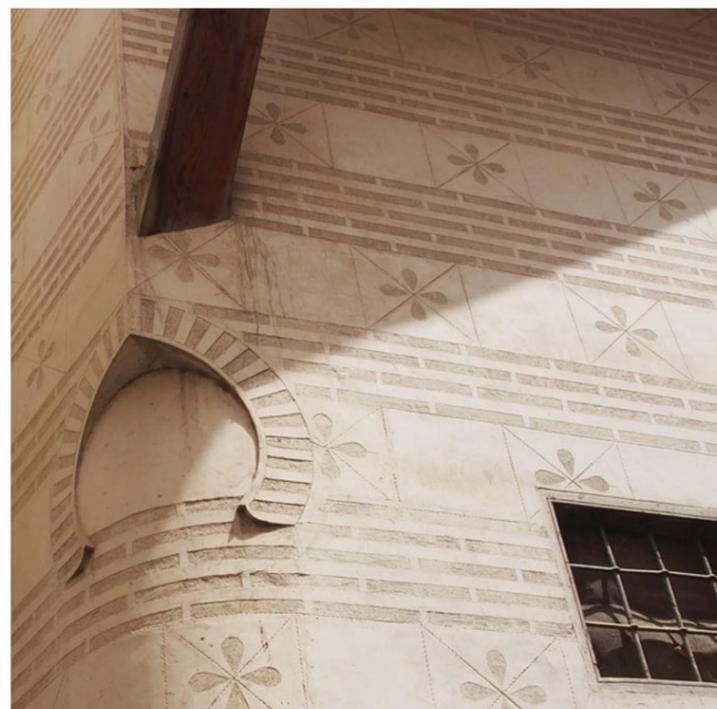
Presentazioni e introduzione dei materiali Stucco Italiano srl

Preparazione pannelli per l'applicazione del Pastellone

Preparazione pannelli per l'applicazione delle finiture delle pareti

Applicatore: Ditta Artigiana PARINI Vito - Manduria

ore 18.30 DIBATTITO



L'Istituto Nazionale di Bioarchitettura è una realtà multidisciplinare che da 33 anni si occupa dell'architettura in tutte le sue peculiarità favorevoli all'uomo e all'ambiente; dall'impostazione qualitativa e percettiva del progetto alla certificazione energetico-ambientale, fino alla scelta dei materiali nelle sue corrette applicazioni.

In queste giornate di laboratorio in collaborazione con Stucco Italiano srl si intende promuovere i propri temi riferiti alle attività di ricerca, di alta formazione scientifica e tecnologica, di promozione, elaborazione e diffusione del sapere scientifico e la formazione permanente sui temi dell'innovazione nel campo della sostenibilità ambientale, con il focus sulle SFIDE E OPPORTUNITA' DI OGGI.

Il territorio nazionale ha l'opportunità di avviare una vera e propria rinascita, economica, sociale ed urbanistica con il PNRR, il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, se questo produrrà il previsto processo di trasformazione e di avvio di azioni di economia circolare. Solo attraverso il coinvolgimento della rete sociale, delle istituzioni e dei protagonisti della filiera, sarà possibile attuare questo processo di innovazione e rigenerazione.

L'Istituto, in una visione ampia ed olistica, approfondisce da anni temi quali l'ottimizzazione dell'uso delle risorse rinnovabili e non, la tutela della salute, la progettazione ed il recupero edilizio ed ambientale, la definizione e l'organizzazione di nuovi e vecchi insediamenti e l'attribuzione di qualità spaziale agli ambiti antropizzati e naturalistici.

Domenica 19

ore 9.30

RITROVO

Agriturismo Monteciminiello
c/da Monteciminiello S.P. 54 Francavilla Fontana (BR)

ore 10.00 - 10.40

RELAZIONI

Dr. Cosimo Marseglia

Microclima domestico e salute

Imp. Michele Pellegrino

Conoscenza e uso del grassello

di calce e cocciopesto

ore 10.40

TECNOLOGIE APPLICATIVE

DEI RIVESTIMENTI A BASSO SPESSORE

Applicazioni del grassello di calce e del cocciopesto

Applicazione del pastellone in calce idraulica naturale

ore 12.00 PAUSA PRANZO (libero)

con incontro sezioni INBAR Taranto e Bari

ore 15.00

Applicazioni delle finiture di marmorino veneziano storico,

della dolomia, delle pitture con calce idrata,

del dilavato, del finto marmo, del travertino,

del tadelalakt, marmorino storico del Marocco

ore 16.30. DIBATTITO E CHIUSURA LABORATORIO

Per informazioni ed iscrizioni

Segreteria operativa Istituto Nazionale di Bioarchitettura

info@bioarchitettura.it

Mobile 3517206878

*Agli architetti partecipanti verranno riconosciuti 3 CFP per ogni giornata formativa

L'Istituto presenta il **CORSO BASE DI BIOARCHITETTURA** con un percorso formativo di cento ore modulato tra lezioni teoriche e laboratori tematici con l'obiettivo di migliorare la qualità degli edifici che andremo a costruire e ristrutturare.



Il **LABORATORIO** avrà il suo focus sulla Calce aerea, un legante prodotto dalla cottura di rocce calcaree a temperatura non superiore a 950°C conosciuto e utilizzato fin dall'antichità.

La calce rispetta l'ambiente e favorisce il benessere domestico, lavorativo, scolastico e sanitario ma sembra ancora avere un uso di nicchia. È altamente traspirante quindi permette alle pareti di respirare in modo naturale, lasciando fuoriuscire l'umidità presente nelle murature.

Nella bioedilizia, per le sue qualità e caratteristiche, trova utilizzo anche come legante per la preparazione di intonaci interni ed esterni, nelle malte di allettamento e nelle pitture. Ultimamente, riscoprendo antiche tecniche, trova una sua impiego abbinata al cocciopesto, la canapa e il sughero. Durante il nostro incontro, con un approccio scientifico e laboratoriale, si parlerà di questo e di molto altro.

Partner tecnologico