

SEMINARIO in presenza

Area oggetto attività formativa: 1_Architettura

I LEGANTI DEL PASSATO E LA CALCE IDRAULICA NATURALE PER IL CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DEGLI EDIFICI STORICI

giovedì 31 marzo 2022, ore 14:30-18:00

sede: show room di Habimat Repro, via Zucco 46, 32030 Fonzaso (BL)

CFP:

3 per iscritti Ordine Architetti PPC

3 per iscritti Ordine Ingegneri della sola provincia di Belluno

3 per iscritti Ordine Periti Industriali

3 per iscritti Collegio Geometri

L'iscrizione all'evento è gratuita, aperta a tutti e dovrà avvenire entro mercoledì 30.03.2022.



GRUPPOMINIERASANROMEDIO



L'Ordine degli Architetti PPC di Belluno, in collaborazione con la Fondazione Architettura Belluno Dolomiti e MINIERA SAN ROMEDIO Srl, organizza il Seminario in presenza **"I LEGANTI DEL PASSATO E LA CALCE IDRAULICA NATURALE PER IL CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DEGLI EDIFICI STORICI"**.

Obiettivi

L'obiettivo del Seminario è quello di fare chiarezza sull'uso dei leganti in ambito conservativo, descrivendo il quadro normativo che li regola e mettendo a confronto le varie definizioni e i relativi parametri chimico fisici.

Saranno esposti gli aspetti tecnici dell'intervento conservativo e la compatibilità del supporto con i materiali di ripristino. Inoltre, saranno approfondite le problematiche di carattere strutturale presenti negli edifici in muratura, il quadro normativo e confrontate le varie tipologie di intervento.

Il calcare marnoso Scaglia Rossa Trentina e la Dolomia, estratti in ipogeo e utilizzati per la produzione di calce idraulica naturale NHL5 certificata, sono materie prime di altissima qualità.

Il tutto all'insegna della sostenibilità, intesa come rispetto del territorio, benessere e salute delle persone.

Programma

14:00 | Registrazione dei partecipanti

14.30 | Saluti e interventi di:

Ing. Paolo Iskandar - Key Account, Miniera San Romedio

I LEGANTI DEL PASSATO

- L'evoluzione dei leganti nel tempo

- Tecniche e metodi di calcinazione dei leganti

I MATERIALI PER IL RESTAURO

- Normativa di riferimento

- Caratteristiche chimico fisiche delle calce idrauliche
- La Calce Idraulica Naturale
- Intervento conservativo: affinità e compatibilità con l'opera

Coffee break

Ing. Ermes Rizzi - Assistenza Tecnica Sistemi Strutturali, Miniera San Romedio

IL RISCHIO SISMICO

- Pericolosità, Vulnerabilità sismica, Esposizione
- La conoscenza del manufatto e il monitoraggio dello stato di conservazione

IL DISSESTO DELLE PARETI MURARIE

- Comportamento delle murature sotto l'azione sismica
- Analisi dei meccanismi locali e globali delle murature

CRITERI DI INTERVENTO IN AMBITO CONSERVATIVO

- Calce Idraulica Naturale NHL, in ambito consolidamento
- Interventi di consolidamento su edifici esistenti
- Valutazione dei sistemi compositi FRCM - CRM

18:00 | Dibattito e Conclusioni

Modalità di iscrizione

L'iscrizione dovrà avvenire entro mercoledì 30.03.2022, accedendo al sito dell'Ordine Architetti PPC di Belluno al link:

<https://www.architettibelluno.it/formazione-continua-permanente/iscrizione-eventi-formativi>

Disponibilità massima di posti in presenza: **50**

*In caso di impossibilità a partecipare dopo l'avvenuta iscrizione, è possibile cancellarsi dalla stessa pagina di iscrizione al link: **Vedi la tua iscrizione***

Quota di partecipazione

Evento gratuito previa iscrizione

Tutor

arch. Angelo Da Frè

Condizioni di sicurezza COVID-19 da rispettare per l'accesso allo show room di Habimat Repro, via Zucco 46, Fonzaso (BL)

- è obbligatorio l'uso di mascherina
- non devono essere presenti sintomi influenzali come tosse, raffreddore ecc., la temperatura deve essere inferiore ai 37,5C
- nell'area di ingresso è obbligatoria l'igienizzazione delle mani
- Green Pass obbligatorio.

ORDINE DEGLI ARCHITETTI,
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI BELLUNO
Piazza Duomo n. 37 – 32100 Belluno BL
Tel. 0437.950270 fax 0437.950279
e-mail: segreteria@architettibelluno.it
PEC: appc.belluno@archiworldpec.it
website: www.architettibelluno.it

SEGRETERIA | ORARI DI APERTURA TELEFONICA:

lunedì 09-11 | martedì 15-17 | giovedì 09-11 | venerdì 09-11

Per evitare gli assembramenti e favorire il più possibile il distanziamento interpersonale

L'ACCESSO ALLA SEDE DELL'ORDINE È POSSIBILE SOLO PREVIO APPUNTAMENTO DA CONCORDARE CON LA SEGRETERIA

Informativa Privacy - Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 si precisa che le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate e ad uso esclusivo del destinatario. Qualora il messaggio in parola Le fosse pervenuto per errore, La preghiamo di eliminarlo senza copiarlo e di non inoltrarlo a terzi, dandocene gentilmente comunicazione. Grazie.