



**CALCHÈRA**  
**SAN GIORGIO**  
MATERIA E COLORE



Scuola d'Arte Muraria

**naturaliabau**

# BIOEDILIZIA E RESTAURO:

SISTEMI ECOSOSTENIBILI A **REGOLA D'ARTE**

**VENERDÌ 22 SETTEMBRE 2017**

DALLE **14.00** ALLE **18.00**

SALA CONVEGNI - **ORDINE ARCHITETTI P.P.C.** - PASSAGGIO CANONICI LATERANENSIS, 1 - **BERGAMO**

## INTERVENTO CALCHÈRA SAN GIORGIO - 2 ORE

- **Cosa sono i leganti** - Dalle malte romane ai moderni cementi-classificazione, caratteristiche chimico-fisiche dei leganti e la loro produzione
- **Le normative** - Le normative relative ai leganti - tradizione ed innovazione
- **Quale legante utilizzare e perché?** - Criteri di scelta del legante da utilizzare
- **Da cosa è costituita una muratura** - Rapporto fra materiali costruttivi in diverse tipologie di muratura
- **La diagnostica prima dell'intervento** - l'importanza di una corretta "diagnosi" - criteri di valutazione
- **Per ogni intervento, una specifica malta** - Criteri per la corretta scelta della malta
- **La deumidificazione** - Esempi di interventi per la deumidificazione delle murature

## INTERVENTO NATURALIA BAU - 2 ORE

- **Isolamento interno** con verifica termo igrometrica dinamica, WUFI e UNI 15026
- **Inerzia termica interna ed assorbimento igroscopico**
- **Miglioramento del benessere abitativo**
- Utilizzo di materiali salubri, i vantaggi dell'**argilla Claytec in pannelli ed intonaci**
- Soluzione ad umido con **PAVADENTRO**
- Soluzioni a secco **IGROSAN, CREASAN e SANAPLUS con INTELLLO**
- Soluzione antimuffa **Muffaway®**
- **Dettagli esecutivi e verifica** del ponte termico

RELATORI:

**MASTRO GILBERTO QUARNETI** - CALCHÈRA SAN GIORGIO

**ARCH. RICCARDO ANELLI** - NATURALIA - BAU SRL

**INFO:** Sig. Edoardo Porta 393-3375529

**COSTO:** Evento gratuito

**ISCRIZIONE:** Iscrizione online da sito [architettibergamo.it](http://architettibergamo.it)

*\*Seminario con rilascio di 4 crediti formativi.*