

IL SUGHERO

**ISOLANTE NATURALE
IL NUOVO COSTRUIRE
EFFICIENTE E SOSTENIBILE**

Lecco, 13 maggio 2016

Ore 14.30-18.30

Presso **Sala Confindustria Via Caprera,4**

Workshop gratuito 100 posti disponibili

Ore 14.00 Registrazione dei partecipanti

Ore 14.30 Presentazione INBAR

BIOARCHITETTURA

Introduzione ai temi della bio-architettura e della sostenibilità ambientale

Ore 15.00÷16.00 ISOLAMENTO INVOLUCRO

Relatore: **Dott. Ing. Giancarlo Cerveglieri**

- **NOZIONI DI FISICA TECNICA**
Conducibilità, trasmittanza, permeabilità al vapore dei materiali isolanti
- **L'INVOLUCRO EDILIZIO**
Regime estivo/invernale, comfort termico e igrometrico.
Sfasamento, fattore di attenuazione, trasmittanza dinamica, importanza dei sistemi di ombreggiamento
- **IL SISTEMA EDIFICIO-IMPIANTO**
Le tecnologie impiantistiche abbinate all'edificio.

INFO & ISCRIZIONI:

info@bioarchitettura.it

SEGRETERIA INBAR

Bioarchitettura® Lecco
C.so Matteotti n° 83 - Lecco
Tel. 0341 360487 fax 0341 283030

CREDITI Formativi

L'attribuzione dei CFP verrà disciplinata dai singoli Ordini/Collegi secondo la normativa vigente.

Ore **16.00÷18.00** IL SUGHERO

Relatore: **Responsabile Tecnosugheri Andrea Dell'Orto**

- **CARATTERISTICHE DEL MATERIALE SUGHERO TOSTATO**
Conducibilità, traspirabilità, imputrescibilità, resistenza al fuoco
- **SUGHERO TOSTATO: NATUREPLUS, SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E SALUBRITÀ**
LCA e strumenti di analisi degli impatti ambientali, come salubrità' dell'aria
- **VANTAGGI DEL SUGHERO E TIPOLOGIA DEGLI IMPIEGHI**
Cappotto esterno, interno, cappotto faccia a vista e insufflaggio modalità applicative, problematiche e protocolli di applicazione
- **ESEMPI APPLICATIVI DEL SUGHERO**
Cappotto esterno sulle costruzioni "tradizionali" ed in legno (Xlam e telaio) cappotto interno in riqualificazione
- **SISTEMI DI APPLICAZIONE E FINITURA SUPERFICIALE**
Cappotto con rasatura, cappotto faccia a vista

Ore **18.00** DIBATTITO



Organizzazione
**ISTITUTO NAZIONALE
BIOARCHITETTURA®**


Ordine degli architetti, pianificatori, paesaggisti
e conservatori della provincia di Lecco


ordine degli
ingegneri
lecco

