

## COMUNICATO STAMPA

### **CORSO LABORATORIO PRATICO DI APPLICAZIONE DI INTONACO COCCIOPESTO IMPERMEABILE BADIA CALAVENA (VR) 14/16 OTTOBRE 2016**



Ad ottobre la Rete Solare per l'Autocostruzione organizza il primo corso in Veneto sull'intonaco cocchio pesto impermeabile, con il patrocinio del [Forum Italiano Calce](#). Il corso sarà ospitato all'interno di una antica borgata ottocentesca ristrutturata quasi completamente in autocostruzione, con interessanti soluzioni su risparmio energetico, idrico e bioedilizia.

Il cocchiopesto è un rivestimento murale a base di puro grassello di calce aerea addizionata a polvere ottenuta da coppi e laterizi frantumati. Questo aumenta la resistenza all'acqua e la possibilità di applicazione in esterno. Se opportunamente steso e trattato ha ottime proprietà idrorepellenti e può essere utilizzato per impermeabilizzare bagni o superfici a contatto con l'acqua. Le sue caratteristiche di traspirabilità e igroregolazione lo rendono ideale per il risanamento naturale dei muri umidi. E' una tecnica fenicia adottata dai Romani, utilizzata in maniera massiccia in acquedotti, cisterne, strade, pavimenti e terme, che si ritrova tuttora in moltissime aree archeologiche in tutta l'area mediterranea. Viene usata come



**Rete solare per  
l'autocostruzione**

[www.autocostruionesolare.it](http://www.autocostruionesolare.it)

[info@autocostruionesolare.it](mailto:info@autocostruionesolare.it)

finitura per muri ma anche come pavimentazione, ed è tuttora praticata in Italia da artigiani professionisti. Può avere colorazioni che vanno dal giallo ocra al rosso chiaro a seconda del colore dei laterizi impiegati. E' un materiale ideale per applicazioni di bioarchitettura perché naturale al 100%, traspirante, igroregolatore e di pregevole effetto estetico.



Nel corso, unico nel suo genere, si realizzerà un intonaco in cocchiopesto applicato su pareti e superfici della casa, in sostituzione delle piastrelle.

Durante il corso si partirà dalla preparazione delle miscele: cocchio pesto, puro grassello di calce e sabbia, per poi essere steso sulle pareti e lavorato con attrezzi e pietre per renderlo compatto ed idrorepellente. Infine sarà passata una mano di sapone naturale diluito per aumentare l'impermeabilità e la lucidatura.

Il corso è condotto dal maestro Danilo Dianti, che ha una esperienza ultraventennale nell'utilizzo di pitture e intonaci esclusivamente naturali e dall'arch. Daniela Re. Durante il corso si potrà assistere al ciclo completo della preparazione dell'intonaco, proprio come facevano gli antichi romani. Verranno inoltre

fornite tutte le informazioni teoriche sul ciclo della calce, i materiali utilizzati, le finiture possibili.

Alla fine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

#### ARTICOLAZIONE DEL LABORATORIO

VENERDI'

ore 1530 – 1800

Presentazione del corso e breve introduzione teorica

Frantumazione dei mattoni con la molazza, preparazione dell'intonaco cocchiopesto

SABATO E DOMENICA

ore 900 – 1700 (circa)

Applicazione del cocchiopesto, prima e seconda mano. Finitura, protezione con sapone.

#### **Informazioni logistiche**



**Rete solare per  
l'autocostruzione**

[www.autocostruionesolare.it](http://www.autocostruionesolare.it)

[info@autocostruionesolare.it](mailto:info@autocostruionesolare.it)

Il costo è di 165 euro iva inclusa e comprende i pranzi di sabato e domenica. Possibilità di dormire gratuitamente nella struttura. La località è raggiungibile con autobus di linea.

Il numero dei partecipanti è limitato a dieci persone, per confermare la partecipazione è previsto il versamento di una caparra..

Il corso è aperto ad artigiani, progettisti, restauratori e a tutti gli interessati, si richiede predisposizione alla manualità.

### Per informazioni e iscrizioni:

[corsi@autocostruionesolare.it](mailto:corsi@autocostruionesolare.it);  
[www.autocostruionesolare.it](http://www.autocostruionesolare.it)

3202593653,

sito

internet:



### Chi siamo

La rete solare per l'autocostruzione è costituita da un insieme di persone ed organizzazioni, dislocate in varie parti di Italia, che si propongono di diffondere le tecnologie delle energie rinnovabili e del risparmio energetico attraverso l'autocostruzione. In particolare si occupa di pannelli solari termici, mini eolico, impiantistica efficiente, intonaco tadelakt e cocchiopesto.

La rete organizza corsi dimostrativi, corsi di autocostruzione pratici, dimostrazioni pubbliche e momenti formativi per le scuole, al fine di insegnare ed incentivare la pratica dell'autocostruzione.

La rete fornisce, inoltre, consulenza alla progettazione, alla realizzazione, all'installazione degli impianti solari termici, sia per edifici unifamiliari che plurifamiliari.

L'associazione ha organizzato corsi su solare termico, eolico, riscaldamento a pavimento, stufe a legna, intonaci in autocostruzione. Promuove formazione sull'autoproduzione in collaborazione con diverse realtà italiane. Quasi 7000 persone hanno partecipato ai nostri laboratori.

[www.autocostruionesolare.it](http://www.autocostruionesolare.it)



**Rete solare per  
l'autocostruzione**

[www.autocostruionesolare.it](http://www.autocostruionesolare.it)

[info@autocostruionesolare.it](mailto:info@autocostruionesolare.it)