



COLLEGIO INGEGNERI VENEZIA
www.collegioingegnerivenezia.it

VISITA TECNICA

FORNACE CALCE RAFFINATA IN SAVIGNANO SUL PANARO (MO) | 3CFP richiesti Sabato 15 settembre 2018

Obiettivo della giornata di studio è creare consapevolezza sul valore della calce quale elemento essenziale per una buona costruzione, cioè quale legante idraulico per la realizzazione di malte da costruzione e intonaci. Sarà possibile toccare con mano la materia prima e seguire il processo di realizzazione della calce idraulica dalla cava, cioè dalla pietra, fino al prodotto finito e pronto per l'utilizzo. Si potranno quindi approfondire i temi della calce in generale, della calce idraulica, delle calce storiche e delle normative, oltre che quelli delle malte da costruzione e degli intonaci a calce.

La giornata si presenta di particolare interesse per la presenza, tutto in un medesimo luogo, della cava e di tutto il processo produttivo di tipo tradizionale, con la cottura della pietra a carbon fossile.

RIFERIMENTI:

<http://www.calceraffinata.it/>

<http://www.calcherasangiorgio.it/>

PROGRAMMA DI MASSIMA (segue comunicazione di conferma)

| | | |
|-------|--|--|
| 7.30 | Ritrovo e partenza da Venezia Mestre | |
| 9.30 | Arrivo in Fornace e caffè di benvenuto | |
| 10.00 | Presentazione: «La Calce come legante idraulico | Ing. G. Mastroianni |
| 12.00 | Pranzo – Cucina Tipica Emiliana | |
| 13.30 | Visita al processo produttivo della calce idraulica: dalla cava, alla cottura della pietra, al confezionamento del prodotto finito | |
| 15.30 | Presentazione: Dalla calce alla malta: realizzazione pratica di malta ed intonaco a calce» | Gianni Nerobutto - Calchera San Giorgio |
| 16.30 | Partenza e rientro a Mestre intorno alle 18,30 | |

A completamento, si segnala che **giovedì 15 novembre** seguirà il **Convegno «LA CALCE COME LEGANTE IDRAULICO» | 3CFP | Il ruolo della calce nelle malte | antiche ricette nelle applicazioni odierne | colore | malte storiche e moderne | intonaci**