

# DIAGNOSTICA E VALUTAZIONE DELLO STATO DI DEGRADO PER IL CORRETTO INTERVENTO CONSERVATIVO. UN FOCUS SULLA CERTIFICAZIONE EUROPEA DI STRUTTURE

## PROGRAMMA

ORE 14.00 APERTURA LAVORI: AESS

**DIAGNOSTICA E VALUTAZIONE DELLO STATO DI DEGRADO PER IL CORRETTO INTERVENTO CONSERVATIVO**

Francesco Francini, ingegnere, Responsabile Tecnico CIR Chimica Italiana Restauri

**LA CERTIFICAZIONE EUROPEA DELLE STRUTTURE IN ACCIAIO, CALCESTRUZZO E LEGNO. LA CERTIFICAZIONE EUROPEA DI SOLAIO CARICATA SECONDO EN 1365-2 E DI PARETI NON PORTANTI SECONDO EN 1364-12**

Thomas Ollapally- Denise Fiorina, ingegneri, AMONN

**CASE HISTORY: TRATTAMENTI DI PROTEZIONE AL FUOCO SOLUZIONE ESTETICA DI ELEMENTI STORICI E MODERNI – PRESENTAZIONE DI VARI CASI STUDIO TRA CUI LA FABBRICA DEL VAPORE A MILANO,**

Gian Luca Montali, geometra, Impresa Montali



L'iniziativa è organizzata da AESS, promossa dagli Ordini e Collegi professionali e svolta in collaborazione con aziende del settore, si rivolge ai professionisti che intendono approcciarsi con competenza alla tematica.

Il seminario è volto per la prima parte all'approfondimento del progetto di **diagnosi necessaria ad eseguire la corretta progettazione sulle problematiche inerenti alla deumidificazione e agli interventi conservativi delle superfici porose**, orizzontali e verticali. Intende fornire indicazioni operative sui seguenti argomenti:

- Indagini preliminari
- La corretta valutazione delle cause del degrado sulla base delle normative UNI - EN
- Indagine diagnostica in cantiere - Intervenire per risolvere e non nascondere
- Il degrado dovuto ai sali
- Umidità di risalita nei paramenti murari
- Pulizia e protezione dei materiali lapidei e manufatti porosi

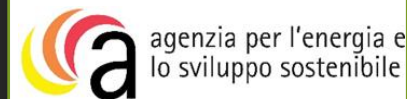
Si terrà poi un approfondimento sulle **certificazioni europea delle strutture in acciaio, calcestruzzo e legno, di solaio caricata secondo EN 1365-2 e di pareti non portanti secondo EN 1364-12**. Per quanto riguarda il Legno si parlerà di: reazione al fuoco e prodotti ignifughi, normativa di riferimento, esempi pratici di applicazione, modello Dich. Prodotto.

In conclusione vengono presentati vari case history dove sono applicate queste strategie.

## ISCRIZIONI

La partecipazione all'iniziativa è gratuita, è obbligatorio iscriversi on line: <http://www.aess-modena.it/it/calendarioformazione2018.html>

Le iscrizioni si chiuderanno al raggiungimento del numero massimo dei partecipanti.



## CFP

4 CFP Ordine Ingegneri;

In attesa di risposta da:  
Collegio Periti Agrari;  
Collegio Geometri;  
Ordine Architetti P. P. C.;  
Collegio Periti Industriali;

Ordine Agronomi: rivolgersi alla segreteria dell'Ordine ;

L'iniziativa è realizzata con la gentile collaborazione di

ICOLORS



## SEDE DEL SEMINARIO AESS - CASA ECOLOGICA

Via Enrico Caruso 3, Modena, uscita tang. n. 6

direzione Nonantola: <http://www.aess-modena.it/it/contatti/dove-siamo.html>

Segreteria organizzativa AESS - tel. 059.452512 [www.aess-modena.it](http://www.aess-modena.it)