

## **INTERVENIRE SUL COSTRUITO**

**per case ad alta efficienza  
energetica  
secondo il protocollo EnerPHit di**

# **PASSIVHAUS**

### **Seminario Tecnico GRATUITO**

*Pre-iscrizione obbligatoria*

**CFP: 2 per GEOMETRI, 4 per INGEGNERI**

## **16 MAGGIO 2019**

dalle 15.00 alle 19.40  
a Palazzo Roverizio Sanremo

Relatori:

**Dr. Phys Francesco Nesi**  
**Ing. Roberto Viazzo**  
**Dott. Gianluca Lorenzelli**  
(Agenzia Entrate)

#### **SPONSOR:**



always the  
best climate

**REGISTRAZIONE PARTECIPANTI 15:00 – 15:10**

**SALUTI DI BENVENUTO 15:10 – 15:15**

**QUADRO GENERALE 15:15-15:50**

- direttive europee e leggi nazionali di recepimento;
- costo dell'energia da fonti fossili;
- disponibilità di nuove tecnologie e materiali;
- mutata coscienza ambientale collettiva;
- necessità di comfort e qualità abitativa.

**EnerPHit 15:50 - 16:45**

- perché riqualificare energeticamente la propria abitazione?
- requisiti energetici e vantaggi;
- ristrutturazione step-by-step per la rivoluzione energetica;
- possibili approcci step-by-step;
- il masterplan della ristrutturazione
- involucro termico, finestre
- minimizzare i ponti termici, tenuta all'aria
- impianto di ventilazione;
- calcolo economico per la ristrutturazione.

**Responsabilità 16:45 - 17:00**

Evoluzione giurisprudenziale della responsabilità per vizi dell'opera.

**COFFEE BREAK 17:00 - 17:15**

**ECOBONUS E SISMABONUS 17:15-17:50**

Novità illustrate direttamente dal Funzionario dell'Agenzia delle Entrate

**ENERPHIT ESEMPI CONCRETI SULLE  
RISTRUTTURAZIONI 17:50-19:15**

la teoria del fare e non solo del dire, partendo dal cantiere, raccontiamo in maniera concreta come oggi dev'essere realizzato un "vero" edificio ad alta efficienza energetica.

esempi concreti di edifici realizzati e certificati in Italia:

- edifici di Vespolete (NO),
- Palestro (PV) e Cuggiono (MI), con curiosità, sistemi e tecniche costruttive adottate, dal sistema a cappotto al sistema senza cappotto in muratura rettificata, con performance, costi d'intervento, sensazioni e esperienze di vita vissuta.

Le Nuove Ristrutturazioni: nuovi cantieri in corso d'opera:

- Laboratorio Orafo a Valenza (AL)
- Ristrutturazione in Clima Caldo, Sant'Agata sui due Golfi (NA) con sistema a cappotto interno "biosafe"
- Ristrutturazione edificio a Borgo Virgilio (MN) , con un'estrema attenzione i costi benefici.

**SPAZIO AL DIBATTITO 19:15 - 19:30**

**CHIUSURA LAVORI 19:30 - 19:40.**

*Pre-iscrizione obbligatoria a [info@zebative.com](mailto:info@zebative.com)*

**ORGANIZZAZIONE:**



Affiliato iPHA  
[www.zebactive.com](http://www.zebactive.com)



**COLLABORAZIONE:**



Affiliato iPHA

