



*L'Ordine Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena
con la collaborazione di*



o r g a n i z z a i l s e m i n a r i o

SOLUZIONI ABITATIVE AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA PASSIVHAUS

24 settembre 2015 ore 14.30 – 18.30

***presso CEDAIER Via Maestri del Lavoro D'Italia,129-
FORLIMPOPOLI***

Relatore Dr **Phys. Francesco Nesi** -Direttore ZEPHIR-PASSIVHAUS ITALIA

14.15 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

14:30 ELEMENTI INTRODUTTIVI

- Passivhaus Institut;
- IPHA e la rete internazionale;
- Passivhaus Italia e la rete nazionale degli IGP

15:30 IL PROTOCOLLO PASSIVHAUS

- Perché Passivhaus: motivazioni ambientali, comfort abitativo, convenienza economica, qualità
- Qualità del protocollo: versatilità (diversi materiali e diversi climi), scientificità, monitoraggio e corrispondenza alla realtà
- Cosa offre il protocollo: tipi di certificazione, componenti certificati, professionisti certificati

16:00 FONDAMENTI PASSIVHAUS

- i 5 pilastri:
 - Involucro termico
 - Finestre
 - Ponti termici
 - Tenuta all'aria: perché, come si misura, materiali, cura dettagli
 - Impianto di ventilazione
- Dati climatici, PHPP
- Convenienza Economica di una Passivhaus

17.00 ENERPHIT E RISTRUTTURAZIONI

18.00 ESEMPI PROGETTUALI

18.30 . DIBATTITO E CONCLUSIONI

L'Ordine Ingegneri della Provincia di Forlì e Cesena riconoscerà: n. **4 CFP**

Iscrizioni sul sito www.iscrizioneformazione.it

Per il rilascio dell'attestato non sono ammesse assenze anche se solo parziali. -

Si darà precedenza agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Forlì - Cesena