

4[^] CONFERENZA NAZIONALE PASSIVHAUS

SABATO 19
NOVEMBRE

#iconPH



ZEPHIR

PASSIVHAUS
ITALIA

Affiliato iPHA

BOLOGNA CNR- AREA della RICERCA
Centro Congressi - Via Gobetti 101

6 CFP per ARCHITETTI | 3 CFP per INGEGNERI | 3 CFP per GEOMETRI | 8 CFP per PERITI | 8 CREDITI per PROGETTISTI PASSIVHAUS



ZEPHIR

**PASSIVHAUS
ITALIA**

Affiliato iPHA



PROGRAMMA

Ore 08:00 Inizio registrazione partecipanti

Ore 09:30 **INTRODUZIONE**

Saluti e introduzione.
Novità nel mondo Passivhaus, prospettive

Dr. Phys. Francesco Nesi – Direttore di ZEPHIR – Passivhaus Italia

Ore 10:00 **BLOCCO TECNICO1 | Efficienza energetica e sostenibilità: azioni locali e su scala nazionale**

I Piani d'azione per l'Energia Sostenibile (PAES) delle città italiane:
azioni della città per aumentare l'efficienza energetica e l'utilizzo delle fonti rinnovabili
Ing. Giovanni Fini - Professore presso l'Università di Bologna

Un piano integrato per la sostenibilità economica ed ambientale
dei progetti di riqualificazione edilizia. L'esperienza di RoadTO2020
Ing. Alberto Sterza – Imprenditore ed ideatore progetto RoadTO2020

Un sistema di incentivazione per l'efficientamento energetico degli
edifici in Valle d'Aosta
*Dott. Raimondo Donzel – Assessore alle attività produttive, energie e politiche del lavoro
della Regione Autonoma Valle d'Aosta*

Ore 11:05 **La qualità nei componenti:**
Ventilazione meccanica e aggregati compatti per edifici Passivhaus

Ore 11:20 **COFFEE BREAK**

Ore 11:35 **BLOCCO TECNICO2 | Lo standard Passivhaus nel residenziale**

Lavis (TN) – Un esempio di monitoraggio di un edificio monofamiliare
realizzato secondo lo Standard Passivhaus

*Ing. Leonardo Vulcan – Committente e progettista
Arch. Nicola Alberti – Progettista certificato Passivhaus*

Fiorita Passive House, Cesena (FC) – Un esempio di edificio plurifamiliare
costruito secondo lo Standard Passivhaus

*Arch. Stefano Piraccini – Progettista e consulente energetico Studio Piraccini
Ing. Andrea Fagioli – Impresa esecutrice Zeroenergy s.r.l.*

Chiaverano (TO) – La prima Passivhaus Plus in Italia, tra le prime del mondo.
Un edificio monofamiliare

*Arch. Simone Gea - Studio Associato Zeropositivo Architetti
Arch. Davide Guerra – Impresa esecutrice Guerra s.r.l.*

Ore 13:25 **PAUSA PRANZO**

Ore 14:25 **SALUTI ISTITUZIONALI E PRESENTAZIONE ATTIVITA'**

*Arch. Loris Serrantoni – Presidente IGP Emilia Romagna
Ordini Professionali*

Ore 15:05 La qualità nei componenti:
sistemi di collegamento verticali automatizzati per edifici nZEB

Ore 15:20 **BLOCCO TECNICO3 | La riqualificazione energetica:
dal pubblico al privato**

L'impatto delle scelte progettuali sull'efficiamento energetico

Prof. Andrea Gasparella – Professore presso l'Università di Bolzano

Un esempio di retrofit su un edificio destinato ad attività di ricezione turistica
con particolare valore storico in Portogallo, Costa Nova – Ilhavo

Contributo video di João Marcelino – Progettista Certificato Passivhaus

Ristrutturazione edificio monofamiliare a Fiuggi.
Quale classe energetica si ripaga?

Ing. Ileana Iannone – Progettista certificato Passivhaus, ZEPHİR – Passivhaus Italia

A step by step retrofit of a public school in Catalonia - challenging the Passiv

Arch. Micheel Wassouf – Direttore di Energiehaus Arquitectos

Ore 16:50 La qualità nei componenti:
serramenti certificati Passivhaus

Ore 17:05 **COFFEE BREAK**

Ore 17:20 **Tavola rotonda**

*Interverranno alla tavola rotonda: Dr. Phys. Francesco Nesi, Norberto Lantschner - Presidente della
ClimAbita Foundation, Ing. Giovanni Fini, Ing. Alberto Sterza, Prof. Andrea Gasparella*

Modera: Michele De Beni

Ore 18:30 **CONCLUSIONI**

Dr. Phys. Francesco Nesi - Fisico edile, Direttore di ZEPHİR - Passivhaus Italia

Per informazioni sulla 4^a Conferenza Nazionale Passivhaus visitare il sito www.zephir.ph
seguiteci sulla nostra pagina **Facebook** - [@passivhausitalia](https://www.facebook.com/passivhausitalia) e su **Twitter** - [@Zephir_Passiv](https://twitter.com/Zephir_Passiv)
non dimenticare di condividere i tuoi momenti della conferenza sui social con l'hashtag **#iconPH**



in collaborazione con:



con il patrocinio di:



Platinum Partner



Gold Partner



DIAGNOSI & SOLUZIONI EDILI
ventilazione intelligente



Silver Partner



Green Partner



FORMAZIONE

La formazione presso ZEPHIR è **multipla ed offerta da professionisti qualificati.**

Offriamo il corso CEPH che permette di accedere all'esame per diventare progettista certificato Passivhaus, il corso ACPH che permette di diventare artigiano certificato Passivhaus, corsi ponti termici e molto altro.

CERTIFICAZIONE

La certificazione Passivhaus costituisce un elemento di **garanzia di qualità** verso i committenti.

Il nostro Istituto è **abilitato** dal Passivhaus Institut per **rilasciare il certificato Passivhaus** corredato dall'eventuale targhetta da attaccare all'edificio passivo.

CONSULENZA

Con la massima professionalità, siamo in grado di offrirvi

Ponti termici
Calcolo PHPP
Studi solari

Calcolo convenienza economica
Simulazioni dinamiche igrometriche
Simulazioni dinamiche termiche
Validazione e simulazione dati climatici

RICERCA

Come Istituto di ricerca, ZEPHIR si occupa da sempre di **ricerca applicata a trovare soluzioni low-cost per l'ottimizzazione energetica** e per lo sviluppo di componenti Passivhaus.

Siamo sempre aperti a collaborazioni, scrivetececi e valutiamo insieme la possibilità di sviluppare sinergie.



ZEPHIR - Passivhaus Italia
Loc. Fratte, 18/3 | 38057 | Pergine Valsugana (TN)
info@zephir.ph | www.zephir.ph
Tel. +39 331 8146937 | +39 346 6247437