

Giornate delle Case Passive 2014  
**NearlyZeroEnergyBuildings:**  
**edifici a bilancio energetico quasi nullo**

Workshop e visite tecniche guidate in Alto Adige  
**Venerdì 7 novembre 2014, dalle ore 9.00 alle ore 18.00, Bolzano, TIS innovation Park**

In concomitanza con le “Giornate delle Case Passive 2014 (7-9 novembre)”, Tis innovation park e EURAC organizzano a Bolzano una **giornata informativa dedicata agli edifici ad elevata efficienza energetica (Nearly Zero Energy Buildings)**, sotto il patrocinio dell'istituto IG Passivhaus Suedtirol, dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Bolzano oltre che dell'agenzia CasaClima. L'evento si compone di una prima parte in aula, in cui saranno illustrati i concetti di base e condivise le esperienze; seguirà una visita guidata a due edifici ad elevata efficienza energetica.

**Destinatari:** Il seminario è rivolto a decisori politici, tecnici della pubblica amministrazione, progettisti, costruttori, ricercatori e a tutti gli interessati all'argomento del bilancio energetico dell'edificio e della progettazione integrata

Richiesti Crediti Formativi Professionali presso Ordine degli Architetti della Provincia di Bolzano  
Richiesti Crediti Formativi Professionali presso Coll. dei Periti Industriali Provincia di Bolzano  
Riconosciuti 4 Crediti Formativi Professionali presso Coll. dei Geometri Provincia di Bolzano

**Workshop in aula presso TIS innovation park di Bolzano.**

- 8.30 – 9.00: Registrazione presenti
- 9.00 - 9.05: Benvenuto e introduzione alla giornata.
- 9.05 – 9.20: **L'importanza dell'utente in un edificio ad alta prestazione energetica.**  
*Relatore: Ing. Stefano Prosseda, Responsabile Cluster Edilizia del TIS.*
- 9.20 – 10.00: **Low energy & low cost: una sfida, un'opportunità**  
*Relatore: Ing. Fabio Ferrario, ZEPHIR - Zero Energy and Passivhaus Institute for Research, Italia*
- 10.00 -10.30: **Presentazione del progetto IEE-AIDA**, che supporta i liberi professionisti e le amministrazioni pubbliche di tutta Europa nella progettazione di edifici a bilancio energetico nullo (NZEB). AIDA offre azioni su misura: dai viaggi studio alle esperienze di successo, alle strategie di integrazione del requisito energetico nZEB in bandi pubblici, all'introduzione di strumenti di calcolo dinamici e un continuo supporto attivo per i Comuni.  
*Relatore: Arch. Giulia Paoletti EURAC Research di Bolzano*
- 10.30 – 10.45: Pausa caffè
- 10.45 - 11.30: **Migliore casa passiva nelle Alpi del 2012: presentazione del progetto di Casa Pillon a Caldaro**  
*Relatore: Ing. Oscar Stuffer, Solarraum, Bolzano*

**Trasferimento in pullman a Monguelfo (11.30 – 13.15)**

Breve sosta pranzo durante il tragitto (nota: il pranzo non è incluso nel prezzo)

13.30 – 15.00: **Visita tecnica all'interno della casa e relazione.**



**“Greenhouse” a Monguelfo: tutto il comfort e l'efficienza energetica che il legno può dare.**

Committente: Ditta Moser Holzbau

Progettista: Arch. Martin Oberhammer

Consulente energetico: ing. Ruben Erlacher

**Dati tecnici:** edificio plurifamiliare; CasaClima Gold Nature; nuova costruzione; casa in legno massiccio; serramenti con triplo vetro ug 0,5 W/m<sup>2</sup>k; superficie abitabile 384 mq totali, 1200 mc sopra terra, 707 mc sotto terra; teleriscaldamento; riscaldamento a pavimento e ventilazione controllata; standard acustico eccellente.

**Guida:** Arch. Martin Oberhammer e tecnico della Ditta Moser

15.30 – 16.45: **Visita tecnica all'interno della casa e relazione.**



**Chalet “La Pedevilla” a Marebbe: quando l'edificio può essere energeticamente autosufficiente.**

Committente: privato

Progettista: Pedevilla Architekten + Caroline Willeit, Brunico

**Dati tecnici:** edificio bifamiliare; CasaClima A/Gold; nuova costruzione; casa in pietra dolomite con isolamento in lana di roccia (20 – 26 – 30 cm); serramenti con triplo vetro ug 0,5 W/m<sup>2</sup>k; superficie abitabile mq totali 277, mc totali 1519; geotermia; solare termico, fotovoltaico; riscaldamento a pavimento e ventilazione controllata; edificio autosufficiente dal punto di vista energetico.

**Guida:** Arch. Armin Pedevilla

Premio Architettura Alto Adige (cat. Abitazioni e Premio del pubblico), “best architects 15” Award, nomina al “Häuser des Jahres 2014” e al “German Design Award 2015”

<b>Organizzazione</b>	TIS innovation park di Bolzano in collaborazione con EURAC e progetto IEE-AIDA
<b>Contatto</b>	t. 0471 068047 – e-mail <a href="mailto:enertour@tis.bz.it">enertour@tis.bz.it</a>
<b>Ora e luogo di incontro</b>	Ore 8.45 presso il TIS innovation park, Via Siemens 19, Bolzano – uscita autostradale Bolzano Sud (parcheggio sotterraneo gratuito)
<b>Prezzo a persona</b>	35,00-€ IVA inclusa* (L'evento è cofinanziato dal progetto AIDA, Affirmative Integrated energy Design Action del programma Intelligent Energy Europe (IEE) <a href="http://www.aidaproject.eu">www.aidaproject.eu</a> ) <b>Il servizio include:</b> Workshop, trasporto verso le mete, visite guidate agli edifici, materiale tecnico informativo. <b>Il servizio non include:</b> pranzo.
<b>Iscrizione</b>	<a href="http://www.enertour.bz.it">www.enertour.bz.it</a>

**\*L'escursione si effettuerà solamente se sarà raggiunto il numero minimo di 12 partecipanti.**

**Promotori enertour:**



**Promotori enertour NZEB:**

**Con il sostegno di:**



Ordine degli Architetti  
Pianificatori  
Pescaggisti  
Conservatori  
Provincia di Bolzano

Kammer der Architekten  
Raumplaner  
Landschaftsplaner  
Denkmalpfleger  
Provinz Bozen

