



A.E.S. VENETO

CONVEGNO

A.E.S. e FONDAZIONE BIOARCHITETTURA

ORGANIZZANO CON L'ORDINE DEGLI ARCHITETTI

PPC PROVINCIA DI VENEZIA



COSTRUIRE ASSEMBLANDO LA NATURA

Costruire a secco, tra innovazione e tradizione, il giusto compromesso

MARGHERA VENEZIA: 09 GIUGNO 2023

BUSINESS CENTER - via Banchina dell'Azoto 15 - 30175 Marghera VE

PROGRAMMA

MODERATRICE

arch. Laura Paladino - Coordinatrice Master Bioarchitettura - CasaClima - LUMSA a Roma

Ore 14.30

REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

Ore 14:40

SALUTI ISTITUZIONALI

Ore 14:45

COSTRUIRE SOSTENIBILITA'

La costruzione della scuola di Pisa

Applicazione di nuove tecnologie e costi di gestione

prof.ssa Wittfrida Mitterer - Direttrice Master Bioarchitettura - CasaClima - LUMSA a Roma

Ore 15:30

MATERIALI ANTICHI E INNOVAZIONE SOSTENIBILE

L'uso dei materiali antichi con una visione moderna

sig. Gianni Nerobutto - Direttore tecnico Calchera San Giorgio - Grigno (TN)

Ore 15:50

UNA CASA CLIMA GOLD IN LEGNO

Come costruire una CasaClima in legno nei climi umidi delle nostre latitudini

arch. Carlo Dario - Presidente AES VENETO e

docente Master Bioarchitettura - CasaClima - LUMSA a Roma

Ore 16:35

PAUSA

Ore 16:50

ISOLANTI RINNOVABILI E SISTEMI NATURALI

PER CASE AD ALTE PRESTAZIONI

Isolante e prodotti di origine rinnovabile

arch. Matteo Pontara - Responsabile tecnico-commerciale Nord Italia NATURALIA-BAU

Ore 17:10

COSTRUIRE E RIQUALIFICARE

UTILIZZANDO SCARTI DELLA FILIERA AGRICOLA

I casi studio di Galzignano Terme e Milano - ALER, costruiti in paglia

ing. Costante Bonacina - Socio e Direttore Tecnico ARPOSTUDIO S.R.L.

Ore 17:55

IL SERRAMENTO DALLA FABBRICA AL CANTIERE

La corretta posa secondo la UNI 11673:2017, Esempi di cantiere.

sig. Giovanni Urbani - Consulente Tecnico WOLF Fenster S.p.a.

Ore 18:15

DIBATTITO

Ore 18:30

FINE LAVORI E RINFRESCO

CREDITI CFP

CasaClima n. 1

Architetti PPC n. 4

Geometri n. 4

ORGANIZZATORI



A.E.S. VENETO



FONDAZIONE
BIO
ARCHITETTURA



ORDINE
ARCHITETTI
VENEZIA

COLLABORAZIONI



KlimaHaus
CasaClima

CON IL
PATROCINIO DI



PROVINCIA DI VENEZIA

I NOSTRI SPONSOR



ISCRIZIONE AL SEGUENTE LINK:

<https://aesveneto.it/09-giugno-2023-convegno-costruire-assemblando-la-natura>

Ambiente, Efficiamento energetico, Sostenibilità email: info@aesveneto.it

COSTRUIRE ASSEMBLANDO LA NATURA Costruire a secco, tra innovazione e tradizione, il giusto compromesso

I NOSTRI RELATORI



Wittfrida Mitterer

Giornalista ambientalista, è docente presso la Facoltà di Architettura dell'Università statale di Innsbruck dal 2008. Si occupa di recupero e valorizzazione con approccio ecologico di aree e architetture dismesse. Su incarico del Governo tedesco, è stata coordinatrice del masterplan e del piano di ricostruzione del paese terremotato di Onna (L'Aquila). Ha curato l'organizzazione scientifica del corso di perfezionamento post laurea in bioarchitettura presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna e del corso di specializzazione post-laurea in Edilizia per la sostenibilità presso l'Università Lumsa di Roma. È direttore del master di secondo livello in "Bioarchitettura - CasaClima Progettazione e Certificazione Energetica - Ambiente" presso lo stesso ateneo. È direttore responsabile del primo giornale italiano sull'argomento della bioarchitettura, edito dal 1992 ed è, insieme a Ugo Sasso, co-fondatrice dell'Associazione Bioarchitettura (1988) e dell'Istituto Nazionale di Bioarchitettura (1990). Attualmente è presidente della Fondazione Italiana per la Bioarchitettura e Antropizzazione Sostenibile dell'Ambiente.



Gianni Nerobutto

Tecnico del dipartimento restauro architettonico e artistico presso l'azienda Acroterio Restauri Snc di Grigno (Trento), attuale Nerobutto S.r.l. società benefit, con il ruolo di Responsabile generale e direttore tecnico del dipartimento Calcherà San Giorgio. Nel 1996 diploma di Maestro d'Arte. Dal 2005 collabora con il prof. Gilberto Quarneri per lo studio e il riproponimento dei materiali da costruzione dai Fenici fino ai giorni nostri. Nel 2019 qualifica di restauratore riconosciuto dal Ministero nel settore di competenza di materiali lapidei, musivi e derivati. Dal 2015 partecipa al Comitato Tecnico al rivista BIOARCHITETTURA organo ufficiale della fondazione italiana di Bioarchitettura e antropizzazione sostenibile dell'ambiente.



Carlo Dario

Laureato in architettura presso lo IUAV di Venezia. Iscritto all'Ordine degli architetti di Padova. 1998 fondazione dello studio "Dario e Mion architetti" in associazione con l'arch. Beatrice Mion. Lo studio si occupa di costruzioni sostenibili e a basso consumo. Dal Settembre 2008 responsabile dello "Sportello Energetico" del comune di Vigonovo, all'interno del quale ci sono 35 edifici in fase di Certificazione CasaClima. Dal 1993 al 2005 svolge presso lo IUAV di Venezia attività di Collaboratore alla didattica in diversi corsi che si occupano di Tecnologia architettonica, Disegno manuale e Grafica digitale. Dal 2008 relatore nell'ambito di vari convegni che si occupano di sostenibilità. Marzo 2008 inserimento nell'albo dei certificatori CasaClima. Settembre 2008 inserimento nell'albo dei consulenti CasaClima. Gennaio 2011 inserimento nell'albo dei relatori autorizzati dall'agenzia CasaClima. Febbraio 2011 docente presso LUMSA di Roma al Master Universitario CasaClima-Bioarchitettura nell'ambito dei materiali. Dal Febbraio 2017 docente presso Università degli Studi di Udine al Master Universitario Nearly Zero Energy Building nell'ambito del Workshop di Riqualificazione energetica.



Matteo Pontara

Dopo la laurea in architettura a Venezia sono entrato nel mondo commerciale dell'edilizia affascinato dalla possibilità di utilizzo e sviluppo dei prodotti e dei sistemi naturali. Parallelamente all'attività lavorativa ho proseguito la formazione frequentando la Scuola di Acustica di Ferrara, diversi corsi sul risparmio energetico, sull'applicazione dei materiali. Dal 2008 responsabile tecnico di Natura-BAU ho la fortuna di poter tradurre in soluzioni per il mercato italiano le proposte tecniche del nord Europa abbinandole alle nostre tipicità costruttive e climatiche. Relatore esterno del Master CasaClima dell'Università di Bolzano ed in diversi corsi e seminari, ho seguito la stesura di ABACO 1 Soluzioni di Isolamento all'interno. L'obiettivo a lungo termine è sviluppare l'accesso per tutti a prodotti naturali, rispettosi dell'ambiente e delle persone che li vivono, li usano e li producono.



Costante Bonacina

Ingegnere e Dottore di ricerca (PhD) in Geomatica e Infrastrutture presso il Politecnico di Milano. Esperto nella progettazione di edifici completamente naturali, ed in particolare nello studio di edifici in paglia, legno, calce e terra cruda. Fondatore della Start Up innovativa Casalogica s.r.l.. Ha svolto attività di ricerca presso l'Università di Brescia dal 2004 al 2010, lavorando sulle tecniche di rilevamento avanzato con GPS e laser a scansione. Negli anni 2004 e 2005 ha partecipato con ruolo di coordinamento ed esecutivo alle spedizioni scientifiche Himalayane. Ha preso parte alla spedizione scientifica "RWENZORI 2007" nell'ambito del progetto HELP coordinando l'attività di rilevamento della rete sentieristica del Rwenzori National Park (Uganda). Dal Maggio 2008 al Maggio 2009 è invited scientist all'interno del JRC di Ispra.



Giovanni Urbani

Consulente Tecnico WOLF Fenster S.p.a. Nel 2006 conseguì il diploma di Geometra successivamente nel 2008 raggiunse la qualifica di II livello come tecnico CAD per gestione commessa in Bioedilizia. Dal anno 2008 al 2013 ho svolto il ruolo di coordinatore di area cantieristica dell'azienda Diquigiovanni s.r.l.. Nel 2013 Project Manager West Africa - Casa Palladio LTD in Ghana. Nell'anno 2015 ho ricoperto il ruolo di tecnico commerciale a Panto Finestre S.r.l. e successivamente dall'anno 2016 fino al 2019 ho ricoperto il ruolo di tecnico commerciale in Climapac brand del gruppo ALPAC. Dal 2019 sono consulente tecnico di Wolf Fenster S.p.a dove mi impegno a supportare i progettisti alla corretta gestione del loro finestra, dalla progettazione al cantiere, con focus nel giunto di posa.