





GLI EVENTI DI HOME HEALTH & HI-TECH - KLIMAHOUSE, FIERA DI BOLZANO -

Mercoledì 31 gennaio

10:00 – 13:00 | Sala Cevedales | Consigli pratici per vivere ambienti salubri

Con Carlo Battisti, presidente Living Future Europe, Andrea Mantovani, progettista esperto di salubrità, Damiano Sanelli, direttore tecnico ATTA e coordinatore tecnico di HHH, Paola Triaca, progettista e autrice de Il Sole 24 Ore, Maria Chiara Voci e Andrea Dell'Orto, founder e coordinatore di HHH Case history a cura di Bacchi S.p.A., Domodry, Griesser, Helty, RBM More

13:30 – 14:30 | Klimahouse Stage | *VMC*, climatizzazione e purificazione, stato dell'arte e nuove prospettive. Scopriamole insieme.

Con Damiano Sanelli e Andrea Dell'Orto Case history a cura di Airdog, Telema MyDatec

Giovedì 1 febbraio

13:30 – 14:30 | Klimahouse Stage | *Comfort, salubrità e durabilità delle strutture in legno* Con Mauro Carlino, Responsabile Certificazione ARCA e Andrea Dell'Orto Case history a cura di Riwega, Rubner, Wood Control

Venerdì 2 febbraio

14:00 – 15:00 | Klimahouse Stage | *Materiali naturali e sostenibilità* Con Carlo Battisti e Maria Chiara Voci Case history a cura di Biomat, Nobilium Thermalpanel, Ricehouse

Sabato 3 febbraio

13:30 – 14:30 | Klimahouse Stage | *Biofilia e salubrità dell'abitare* Con Carlo Battisti e Maria Chiara Voci Case history a cura di Holzius, Solarspot, Tecnosugheri











































CONSIGLI PRATICI PER VIVERE AMBIENTI SALUBRI Mercoledì 31 gennaio, ore 10:00 – 13:00

Sala Cevedales, Fiera di Bolzano

La salubrità è riconosciuta come uno dei fattori più importanti che contribuiscono a rendere gli ambienti confortevoli e sicuri. Qual è la relazione tra salute e edilizia? Quali le criticità maggiori e quali le indicazioni progettuali da considerare? Esperti e tecnici del settore affronteranno i principali temi proponendo per ogni criticità alcune possibili soluzioni di mitigazione e prevenzione dei rischi per la salute.

Saluti e apertura lavori

Maria Chiara Voci e Andrea Dell'Orto Founder e coordinatore di Home Health & Hi-Tech

90% indoor. Come cambia la progettazione dei nostri spazi vitali

Carlo Battisti Presidente Living Future Europe

Progettare la salubrità indoor e diagnosticare le cause di insalubrità

Damiano Sanelli Direttore tecnico ATTA, coordinatore tecnico di HHH

Andrea Mantovani Progettista esperto di salubrità

La ventilazione e il comfort termo-igrometrico. Introduce Damiano Sanelli

Soluzioni VMC a scomparsa Helty e applicazioni
Nicola Pavan Product Manager Helty

Qualità dell'aria e integrazione architettonica *Riccardo Corazza*Product Manager RBM More

La luce naturale. Introduce Andrea Mantovani

La nuova vita degli edifici grazie alla schermatura solare: risparmio energetico, design e comfort luminoso

Francesca Azzali Marketing & Sales Griesser Italia

L'umidità indoor. Introduce Andrea Mantovani

Riqualificazione energetica e igrometrica dell'involucro edilizio con isolanti in silicato di calcio e vetro cellulare

Andrea Riva Technical Manager Bacchi S.p.A.

L'eliminazione e la prevenzione dell'umidità di risalita con la CNT Tecnologia a neutralizzazione di Carica

Maria Luisa Zerilli Facility Manager CNT-APPs

Salubrità in condominio: il ruolo della corretta manutenzione Paola Triaca Progettista e autore de Il Sole 24 Ore

Dibattito e conclusioni. Moderano Andrea Mantovani e Damiano Sanelli











































VMC, CLIMATIZZAZIONE E PURIFICAZIONE, STATO DELL'ARTE E NUOVE PROSPETTIVE. SCOPRIAMOLE INSIEME

Mercoledì 31 gennaio, ore 13:30 - 14:30

Klimahouse Stage, Fiera di Bolzano

Da grande assente nei bonus a tecnologia di riferimento per godere di ambienti più salubri e confortevoli ed efficienti dal punto di vista energetico. Il trattamento dell'aria, l'aerazione e la purificazione sono temi in continua evoluzione normativa, come le proposte del mercato. Scopriamole insieme.

Approfondimento a cura di

Damiano Sanelli Direttore tecnico ATTA, coordinatore tecnico di HHH

La VMC termodinamica per climatizzare e controllare la qualità dell'aria indoor (IAQ). Concetti e case history di una applicazione recente

Mario Pala Direttore commerciale MyDATEC Italia

Sistemi innovativi di VMC e purificazione dell'aria con standard ospedaliero

Michele Balestra Distributore ufficiale Italia Airdog

Dibattito e conclusioni

Moderano l'evento

Andrea Dell'Orto Coordinatore di Home Health & Hi-Tech

Damiano Sanelli Direttore tecnico ATTA, coordinatore tecnico di HHH











































COMFORT, SALUBRITÀ E DURABILITÀ DELLE STRUTTURE IN LEGNO

Giovedi 1 febbraio, ore 13:30 – 14:30

Klimahouse Stage, Fiera di Bolzano

L'edilizia in legno è chiamata ad una importante sfida per la decarbonizzazione del patrimonio edilizio, confrontandosi quotidianamente con la sfida del comfort, della salubrità e della durabilità. Quali le risposte del mercato?

Approfondimento a cura di

Mauro Carlino Responsabile Certificazione ARCA

Perfetto equilibrio tra tenuta all'aria e comfort abitativo. Il Nido delle rondini a Usseaux (TO)

Andrea Ferretti Gruppo Ergepearl External Technical Support Riwega

Case monofamiliari, case multipiano e villaggi residenziali: costruire con il legno dalla A alla Z

Claudia Dei Consulente tecnico commerciale Rubner Haus

Monitorare l'umidità per garantire la durabilità: l'esperienza MyMeter

Diego Savio Fondatore e responsabile tecnico WoodControl

Dibattito e conclusioni

Modera l'evento

Andrea Dell'Orto Coordinatore di Home Health & Hi-Tech











































MATERIALI NATURALI E SOSTENIBILITÀ

Venerdi 2 febbraio, ore 14:00 - 15:00

Klimahouse Stage, Fiera di Bolzano

Il ricorso a materiali edili di origine naturale è un trend sempre più affermato, che risponde alle richieste di un mercato sempre più consapevole sul tema della sostenibilità.

Qual è lo stato dell'arte delle tecnologie disponibili?

Approfondimento a cura di

Carlo Battisti Presidente Living Future Europe

La filiera della paglia: sostenibile, naturale, salubre

Leo Pedone CEO di Biomat Canapa

L'impatto rigenerativo dell'architettura di riso

Tiziana Monterisi CEO & co-founder Ricehouse

Il connubio tra innovazione e passato per una migliore salubrità ambientale e isolamento dell'involucro edilizio anche per edifici storico/vincolati

Fabrizio Agosti Titolare azienda Agosti Nanotherm srl produttrice di Nobilium Thermalpanel

Dibattito e conclusioni

Modera l'evento

Maria Chiara Voci Founder di Home Health & Hi-Tech











































BIOFILIA E SALUBRITÀ DELL'ABITARE Sabato 3 febbraio, ore 13:30 – 14:30

Klimahouse Stage, Fiera di Bolzano

Grazie ad un approccio maggiormente biofilo, con una progettazione più inclusiva degli elementi e dei materiali della natura, le best practice di riferimento stanno via via definendo nuovi standard progettuali. Come il mercato può contribuire a questo trend?

Approfondimento a cura di

Carlo Battisti Presidente Living Future Europe

Sughero CORKPAN, isolare con la natura

Mirko Carraro Ufficio tecnico Tecnosugheri

Costruire in legno puro per vivere meglio

Katharina Gluderer Responsabile marketing holzius

Biofilia, salubrità e benessere. Il contributo di Solarspot®

Raffaella Bracale CEO & Business Manager Solarspot International Srl

Dibattito e conclusioni

Modera l'evento

Maria Chiara Voci Founder di Home Health & Hi-Tech











































NOI CI SIAMO! VI ASPETTIAMO ALLO STAND C18/40

31/01 - 03/02/2024

Home Health & Hi-Tech è il progetto di comunicazione ideato da Maria Chiara Voci e Andrea Dell'Orto che, dal 2019 stimola il confronto e la promozione di una nuova stagione dell'edilizia, del benessere e della tutela della salute.

Incentrato sul tema della salubrità indoor, condizione indispensabile per il benessere e la salute dell'uomo, anche prima dell'era pandemica, **Home Health & Hi-Tech** è il primo format per una platea interprofessionale, che punta a creare connessione e condivisione di esperienze, fra progettisti, verso i committenti e fra il mondo dell'edilizia e il mondo della salute.

La missione di HHH è scritta nel nome, composto dalle iniziali in inglese delle parole **HOME**, la casa, intesa come ogni spazio di vita (hotel, uffici, scuole, ospedali, etc); **HEALTH**, la salute da preservare; **HI-TECH**, le soluzioni tecnologiche per raggiungere l'obiettivo di un ambiente sano per l'uomo, la 4 H, **THE HUMAN BEING**.





































