

organizzato da



in cooperazione con



con il patrocinio di



ASSOCIAZIONE COLLEGI INGEGNERI VENETO



programma giornata di formazione

sessione mattutina ore 8.30 - 12.30

PROGETTARE NEL COSTRUITO: LA STRATEGIA DEL RIUSO TRA STRUMENTI, TECNOLOGIE E RISORSE

sessione pomeridiana ore 14.00 - 18.00

MODelli INNOVATIVI PER EFFICIENZA ENERGETICA, COMFORT ABITATIVO, SICUREZZA DELLA STRUTTURA E DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

VENERDÌ 22 MAGGIO 2015 ORE 8.30 - 18.00

VERGILIUS HOTEL SPA & BUSINESS RESORT - CREAZZO VIA CARPANEDA, 5 - VICENZA

Adiacente al Golf Club - uscita autostrada A4: Vicenza Ovest

www.sistemaedificio.wordpress.com



TECNOLOGIE E PROGETTI PER COSTRUIRE NEL COSTRUITO

Dall'abitazione alla scuola, ai luoghi di lavoro: un nuovo mercato per rigenerare la domanda e reindirizzare l'offerta

INVITO



RISUO 03
CITTÀ E RIGENERAZIONE URBANA
RIGENERAZIONE URBANA SOSTENIBILE

AI SENSI DELL'ART. 7, COMMA 3, DEL DPR 137/2012 E DEL REGOLAMENTO PER LA FORMAZIONE CONTINUA DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI, LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO CONSENTIRÀ L'ACQUISIZIONE DI N°3 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI PER LA SESSIONE MATTUTINA E N°3 CREDITI PER QUELLA POMERIDIANA

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

VENERDÌ 22 MAGGIO 2015

CREAZZO - VICENZA

VERGILIUS HOTEL SPA & BUSINESS RESORT

Si prega di inviare la scheda di partecipazione completa di tutti i dati richiesti entro Martedì 19 Maggio 2015 alla segreteria organizzativa: eventimkt@unimark4.it

Precisare a quale sessione si desidera partecipare:

SESSIONE MATTUTINA SESSIONE POMERIDIANA

La partecipazione è gratuita

Cognome.....

Nome.....

Qualifica/Funzione.....

Studio/Società/Ente

Cod.Fisc.....

Sez. e N° Iscr. Albo

Città di appartenza Albo

Indirizzo.....

Cap..... Città.....

e-mail.....

Tel.....

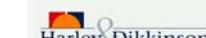
INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 D. LGS. 196/2003.
LA UNI PUBBLICITA & MARKETING DICHIARA CHE I DATI PERSONALI FORNITI CON QUESTA SCHEDA DI PARTECIPAZIONE SONO RACCOLTI PER CONSENTIRE LA REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI AL CONVEGNO. INOLTRE I DATI PERSONALI CON IL CONSENSO DELL'INTERESSATO, POTRANNO ESSERE UTILIZZATI PER L'INVIO DI MATERIALE INFORMATIVO È COMMERCIALE, SALVO RICHIESTA LA RETTIFICA O LA CANCELLAZIONE DEGLI STESSI SCRIVENDO A: MITSUBISHI ELECTRIC CLIMATIZZAZIONE - SIME - VANONCINI

ACCONSENTI NON ACCONSENTI

AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI PER LA REGISTRAZIONE AI CONVEgni

FIRMA.....

con il patrocinio di



www.harleydikkinson.com

sessione mattutina 8.30 - 12.30

PROGETTARE NEL COSTRUITO: LA STRATEGIA DEL RIUSO TRA STRUMENTI, TECNOLOGIE E RISORSE

8.30 Registrazione dei Partecipanti

9.00 SALUTI E INTRODUZIONE AL TEMA

Marisa Fantin, Presidente Ordine degli Architetti, P. P. C. della Provincia di Vicenza

Marcello Balzani, Moderatore
Responsabile Scientifico TekneHub, Tecnopolo Università di Ferrara,
Piattaforma Costruzioni Rete Alta Tecnologia Emilia-Romagna

9.10 **Smart Swap Building: un progetto strategico di Aster per riqualificare l'esistente**

Francesco Paolo Ausiello, Responsabile Progetti Strategici Aster

9.30 **RIUSO_03 La rigenerazione sostenibile della città**

Alessandro Marata, Consigliere Nazionale CNAPPC
Presidente Dipartimento Ambiente e Sostenibilità

9.50 **Recupero e innovazione con tecnologie stratificate a secco**

Marco Imperadori, Politecnico di Milano, ABC
(Architecture, Built Environment and Construction Engineering)

10.20 **Efficientamento energetico dell'involucro**

Mirko Berizzi, Direzione Tecnica Vanoncini

10.50 **La pompa di calore applicata alla climatizzazione e alla produzione di acqua calda.**

Risparmio energetico e la riduzione delle emissioni di CO₂
Claudia Calabrese, Mitsubishi Electric Europe - Climatizzazione

11.20 **La sfida della riqualificazione energetica tra sostenibilità economica e obblighi legislativi**

Filippo Busato, Esperto in Soluzioni per Sistemi Energetici e Acustica Ambientale

11.40 **TAVOLA ROTONDA: DALL'ABITAZIONE ALLA SCUOLA, AI LUOGHI DI LAVORO: UN NUOVO MERCATO PER RIGENERARE LA DOMANDA E REINDIRIZZARE L'OFFERTA**

Sono stati invitati:

Marcello Balzani, Moderatore

Stefano Peloso, Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vicenza

Gaetano Fede, Consigliere CNI
Responsabile Area Sicurezza ed Area Energia

Dionisio Vianello, Past Presidente Centro Nazionale Studi Urbanistici (CeNSU)

Marisa Fantin, Presidente Ordine degli Architetti, P. P. C. della Provincia di Vicenza

Franco Alberti, Dirigente Settore Urbanistica Regione Veneto

Thomas Miorin, Membro del Comitato Esecutivo, Green Building Council Italia
Luigi Rizzolo, Dirigente della Provincia di Padova

12.30 CONCLUSIONI

sessione pomeridiana 14.00 - 18.00

MODELLO INNOVATIVO PER EFFICIENZA ENERGETICA, COMFORT ABITATIVO, SICUREZZA DELLA STRUTTURA E DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

14.00 Registrazione dei Partecipanti

14.30 SALUTI E INTRODUZIONE AL TEMA

Stefano Peloso, Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vicenza

Marcello Balzani, Moderatore

Responsabile Scientifico TekneHub, Tecnopolo Università di Ferrara,
Piattaforma Costruzioni Rete Alta Tecnologia Emilia-Romagna

14.40 **Gestione integrata di più fonti energetiche alla luce della legislazione attuale**

Michele Vio, Past Presidente AICARR

(Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento e Refrigerazione)

15.10 **Progettare il recupero: principi per la progettazione del recupero energetico**

Andrea Rinaldi, Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara

15.40 **Resistenza al fuoco e compartimentazione nella moderna prevenzione incendi**

Marco Antonelli, Promat - Vicepresidente della Commissione UNI
"Comportamento all'incendio"

16.10 **Il nuovo codice di prevenzione incendi: innovazione e criticità. Un'opportunità per i Professionisti**

Marco Di Felice, Componente del Gruppo di Lavoro Sicurezza del Consiglio Nazionale Ingegneri

16.40 **Tecnologie e progetti per costruire sul costruito**

Fabio Camorani, Politecnica Modena

17.10 **Condominio, Imprese, Professionisti: Rischi e Opportunità della Riforma del Condominio**

Franco Pani, Presidente Nazionale Confamministrare

17.40 **Le risorse economiche per riqualificare. Troviamole con nuovi Strumenti Finanziari**

Andrea Ceoletta, Harley & Dikkinson

18.00 CONCLUSIONI. Seguirà dibattito

media partner

IIE MAGGIOLI EDITORE
UNI PUBBLICITÀ & MARKETING

organizzato da



in collaborazione con

TekneHub

EUROPEA
MIGLIORE CITTÀ
FORTEZZA
FORTEZZA
Regione Emilia-Romagna

OBIETTIVI COMPETITIVITÀ
E OCCUPAZIONE
Regione Emilia-Romagna

COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

ASTER

PIATTAFORMA
COSTRUZIONI

RETE ALTA TECNOLOGIA
EMILIA-ROMAGNA

SMART SWAP BUILDING: Strategie per riqualificare l'esistente

L'attuale congiuntura finanziaria riconosce nella riqualificazione del patrimonio edilizio esistente un efficace volano per il rilancio della crescita del sistema paese. L'applicazione e l'inserimento di innovazioni tecnologiche dimostrano oggettivamente come **efficienza=risparmio**, come **sicurezza=durata**, come **comfort=salute**, sono parole che acquistano un significato importante per i cittadini e le amministrazioni che devono confrontarsi con le trasformazioni economiche imposte dal periodo di crisi. Oggi il controllo della fase di progetto e di realizzazione, il **cantiere trasparente**, il controllo dell'offerta economica, la **gestione finanziaria** di tutte le fasi divengono strumenti essenziali per la professione tecnica e per l'impresa che vuole progettare e costruire. L'involucro edilizio, connesso al sistema strutturale ed impiantistico, rappresenta spesso il punto di maggior debolezza in cui è necessario intervenire coniugando risposte prestazionali efficienti di acustica, isolamento termico, economicità e LCA (Life Cycle Assessment) non perdendo i significati ed i valori formali della qualità architettonica e della tradizione costruttiva. Perseguendo la priorità della rigenerazione urbana sostenibile e della riduzione dell'impatto ambientale unitamente alla qualità architettonica, il progetto strategico Smart Swap Building di Aster si pone l'obiettivo, rimettendo in gioco l'in venduto, di intervenire consapevolmente sul patrimonio residenziale urbano esistente.

Realizzato con il contributo di

MITSUBISHI ELECTRIC
CLIMATIZZAZIONE
www.mitsubishielectric.it

SIME
CLIMA DI VALORE
www.sime.it

VANONCINI
SP.A.
www.vanoncini.it