con il patrocinio di



SISTEMA EDIFICIO EDIFICI A SISTEMA



SMART SWAP BUILDING La riqualificazione del patrimonio edilizio come volano per la ripresa



promosso da



con il patrocinio di



in collaborazione con







COSTRUIAMO INSIEME IL I

INVITO

MARTEDÌ 4 MARZO 2014 ORE 9.00 - 17.30 - FONDAZIONE REGGIO CHILDREN CENTRO LORIS MALAGUZZI - REGGIO EMILIA VIA BLIGNY, 1/A

AI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI ISCRITTI ALL'ALBO
DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA CHE PARTECIPERANNO
ALLA GIORNATA DI AGGIORNAMENTO TECNICO, SARANNO
RICONOSCIUTI 4 crediti formativi

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

MARTEDÌ 4 MARZO 2014 ore 9.00 - 17.30 CENTRO LORIS MALAGUZZI - REGGIO EMILIA

Si prega di inviare la scheda di partecipazione completa di tutti i dati richiesti <u>entro Sabato 1 Marzo 2014</u> alla segreteria organizzativa:

eventimkt@unimark4.it - fax 059356096

Precisare a quale sessione si desidera partecipare:

□ PRIMA SESSIONE MATTUTINA
□ SECONDA SESSIONE POMERIO

La partecipazione è gratuita

Nome
Cognome
Qualifica/Funzione
Studio/Società/Ente
Indirizzo
CapCittà
e-mail
TelFax
INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 D. LGS. 196/2003. LA UNI PUBBLICITÀ & MARXETING DICHIARA CHE I DATI PERSONALI FORNTI CON QUESTA SCHEDA DI PARTECIPAZIONI 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 I COMMERCIALE, SALVO RICHIEDERE LA RETIFIFICA DI LA CANCELLAZIONE DEGLI STESSI SCRIVENDO A: MINISTRISSIHI FETTE CI L'INALTIZZATIONI» ESTIUNIO, COSTET, SURVA.

■ NON ACCONSENTE

AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI PER LA REGISTRAZIONE AL CONVEGNO

☐ ACCONSENTE

FIRMA

con il patrocinio di



















9 00 INTRODUZIONE AL TEMA

Walter Baricchi - Moderatore Presidente Ordine degli Architetti, P. P. e C. della Provincia di Reggio Emilia

- 9.15 Smart Swap Building: Strategie per riqualificare l'esistente Marcello Balzani, Referente Scientifico, Piattaforma Costruzioni Rete Alta Tecnologia Emilia-Romagna
- 9.45 Soluzioni Sika per la sostenibilità in edilizia: ripristino ed adeauamento di edifici civili Michela Contestabile, Sika Italia
- 10.10 Costruire sul costruito: il progetto EPOurban come catalizzatore ed iniziatore di un cambiamento Sara Verones, EPOurban Central Europe Project Manager
- 10.40 Quando la finanza consente la riqualificazione del condominio Andrea Ceoletta, Harley & Dikkinson

11.10 TAVOLA ROTONDA: Nuovi modelli di business connessi alla riqualificazione dell'esistente

Marcello Balzani. Moderatore

Ugo Ferrari. Vice Sindaco Comune di Reggio Emilia

Enrico Cocchi, Direttore Generale alla Programmazione Territoriale e Negoziata, Intese, Relazioni Europee e Relazioni Internazionali Regione Emilia-Romagna

Paolo Bonaretti, Direttore Generale Aster

Giovanni Monti. Presidente Legacoop Emilia-Romagna

Antonio Gioiellieri, Dirigente Anci Emilia-Romaana

Franco Folli, Presidente ANACI Regione Emilia-Romagna

Riconversione di uno stock immobiliare caratterizzato da alti livelli di efficienza energetica, comfort abitativo e sicurezza dell'involucro edilizio

14.30 INTRODUZIONE AI TEMA

Carlo Rossi - Moderatore Presidente Ordine deali Ingeaneri della Provincia di Reggio Emilia

- 14.45 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
- Applicazioni domotiche per il controllo e la visualizzazione dei consumi in ambito residenziale e terziario Monica Zennaro, Bticino
- Ripartizione delle spese UNI 10200: in pratica si fa così Antonio Magri, Anta Operatore Esperto
- 16.15 Proviamo a fare chiarezza nel caos normativo Edoardo Riccio, Membro Centro Studi Nazionale ANACI
- Gli obiettivi di riqualificazione del patrimonio immobiliare mediante gli strumenti di partenariato pubblico-privato Adriana Zagarese, Senizio Finanza Strutturata Consorzio Cooperative Costruzioni

da "Potenziale" a "Certo"

17.30 CONCLUSIONI, SEGUIRÀ DIBATTITO

17.10 La riqualificazione del patrimonio immobiliare: Giosuè Addamiano, Manager Rete Rhenova

SISTEMA EDIFICIO EDIFICI A SISTEMA

L'attuale congiuntura finanziaria riconosce nella riqualificazione del patrimonio edilizio esistente un efficace volano per il rilancio della crescita del sistema paese. La contrazione del mercato immobiliare ha generato una significativa quantità di patrimonio invenduto, incapace di essere assorbito, in attesa di adequate politiche di valorizzazione. Nel migliore dei casi si rilevano risposte parziali, dipendenti dalla lungimiranza dei singoli, al di fuori di alcuna azione sistemica e condivisa a livello territoriale. Una delle principali sfide odierne nel settore delle costruzioni è rappresentato dall'innovazione dei processi e dei sistemi costruttivi per la riqualificazione e riconversione di uno stock immobiliare caratterizzato da livelli di efficienza energetica, sicurezza sismica, inclusività e comfort abitativo inadeguati all'attuali esigenze. L'involucro edilizio, connesso al sistema strutturale ed impiantistico, rappresenta spesso il punto di maggior debolezza in cui è necessario intervenire conjugando 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 Smart Swap Building si pone l'obiettivo di operare sul patrimonio residenziale urbano esistente e invenduto.

Realizzato con il contributo di















12.30 CONCLUSIONI