

con il patrocinio di



COMUNE DI MODENA



CNA PPC CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI

promosso da



ORDINE ARCHITETTI PPC PROVINCIA DI MODENA



FONDAZIONE ARCHITETTI PROVINCIA DI MODENA



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MODENA



COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI MODENA



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI MODENA

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



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

MERCOLEDÌ 22 APRILE 2015 ORE 8.30 - 18.00

UNA HOTEL MODENA SALA PIETRO MARAZZI - BAGGIOVARA (MO) VIA L. SETTEMBRINI, 10



AGLI INGEGNERI ISCRITTI AGLI ALBI PROFESSIONALI, CHE PARTECIPERANNO ALL'INTERA GIORNATA DI FORMAZIONE, SARANNO RICONOSCIUTI **6 CREDITI FORMATIVI**

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

MERCOLEDÌ 22 APRILE 2015

BAGGIOVARA (MO)

UNA HOTEL MODENA SALA P. MARAZZI

Si prega di inviare la scheda di partecipazione completa di tutti i dati richiesti entro **Lunedì 20 Aprile 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° Isc r. Albo

Città di appartenza Albo

Indirizzo.....

Cap..... Città.....

e-mail.....

Tel.....

INFORMATIVI AI SENSI DELL'ART. 13 D. LGS. 196/2003. LA UNI PUBBLICITÀ & 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 E COMMERCIALE, SALVO RICHIEDERE LA RETTIFICA O LA CANCELLAZIONE DEGLI STESSI SCRIVENDO A: MITSUBISHI ELECTRIC CLIMATIZZAZIONE - COSTER - ISOTETTO - SIME

ACCONSENTE NON ACCONSENTE

AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI PER LA REGISTRAZIONE AI CONVEGNI

FIRMA.....

con il patrocinio di



COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA



Cooperative di Produzione e Lavoro Associazione Nazionale



CONFEDERAZIONE NAZIONALE DELL'ARTIGIANATO E DELLA PICCOLA E MEDIA IMPRESA



www.harleydickinson.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

Ludovica Carla Ferrari, Assessora ai Sistemi informatici e Smart City del Comune di Modena

Anna Allesina, Presidente Ordine degli Architetti, P. P. C. della Provincia di Modena

Marcello Balzani, Moderatore

Responsabile Scientifico TekneHub, Tecnopolo Università di Ferrara, Piattaforma Costruzioni Rete Alta Tecnologia E-R

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

Francesco Paolo Ausiello, Responsabile Progetti Strategici Aster

9.40 **RIUSO_03 La rigenerazione sostenibile della città**

Alessandro Marata, Consigliere Nazionale CNAPP
Presidente Dipartimento Ambiente e Sostenibilità

10.00 **Riqualificazione energetica con componenti strutturali**

Luca Rollino, Consulente Energetico

10.30 **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

11.00 **Il ruolo delle ESCO nella riqualificazione energetica dei Comuni e il Project Financing come strumento per il Finanziamento Tramite Terzi degli interventi**

Mario Daviddi, Responsabile Settore Pubblica Amministrazione, Yousave - Gruppo Innowatio

11.30 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

Maria Sergio, Dirigente Responsabile del Settore Urbanistica e Gestione Territorio del Comune di Modena

Roberto Ganzerli, Assessore Economia e Sviluppo Sostenibile del Comune di Mirandola

Antonio Gioiellieri, Dirigente ANCI E-R (Associazione Nazionale Comuni Italiani)

Moreno Barbani, Responsabile Unioni CNA Costruzioni, Installazioni e Impianti E-R

Giovanni Monti, Presidente Legacoop E-R

Enrico Serafini, Presidente Confabitare Modena - Assoc. Proprietari Immobiliari

Mario Silvestri, Vice Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena

Andrea Ognibene, Presidente Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Modena

12.30 CONCLUSIONI

sessione pomeridiana 14.00 - 18.00

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

14.00 Registrazione dei Partecipanti

14.30 INTRODUZIONE AL TEMA

Augusto Gambuzzi, Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena

Marcello Balzani, Moderatore

Responsabile Scientifico TekneHub, Tecnopolo Università di Ferrara, Piattaforma Costruzioni Rete Alta Tecnologia E-R

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

Michele Vio, Past Presidente AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento e Refrigerazione)

15.15 **D.LGS.102/14 la termoregolazione in mano ai consumatori finali: la TermoPsicologia**

Antonio Magri, ANTA Operatore Esperto, Membro CT803/GLO2 e GLO3 CTI, UNI 10200 e 11388

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

Andrea Rinaldi, Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara

16.10 **Tecnologie e progetti per l'edilizia scolastica**

Fabio Camorani, Politecnica Modena

16.40 **Soluzioni innovative per l'edilizia produttiva (efficienza energetica, sostenibilità e sicurezza): il laboratorio di Green Industries**

Rosalia Curigliano, Membro Comitato Tecnico e Scientifico Progetto Green Industries

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

Andrea Ceoletta, Harley & Dickinson

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

Franco Pani, Presidente Nazionale Confamministrare

18.00 CONCLUSIONI. Seguirà dibattito

media partner



organizzato da

UNI PUBBLICITÀ & MARKETING

www.sistemaedificio.wordpress.com

in collaborazione con



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO



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 tecnologica 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'inventuto, di intervenire consapevolmente sul patrimonio residenziale urbano esistente.

Realizzato con il contributo di



CLIMATIZZAZIONE
www.mitsubishielectric.it



www.sime.it



www.coster.info



www.isotetto.it