

MODENA - CARPI • 9-16 OTTOBRE 2009



Comune di Modena



Camera di Commercio
Modena



Provincia di Modena



FONDAZIONE
Cassa di Risparmio di Modena



FONDAZIONE
CASSA DI RISPARMIO DI CARPI



S E T T I M A N A D E L L A

BI  ARCHITETTURA

E D E L L A

DOMOTICA 

L'edizione 2009 della Settimana della BioArchitettura e della Domotica, organizzata da ProMo, Laboratorio di Domotica e Bioecolab, si inserisce all'interno del Progetto Edilizia di Qualità, promosso dalla Provincia di Modena insieme al Comune di Modena, alla Camera di Commercio di Modena e alla Fondazione Cassa di Risparmio di Modena; quest'anno, per la prima volta, vede anche il coinvolgimento della Fondazione Cassa di Risparmio di Carpi.

Il programma tocca aspetti rilevanti della progettazione innovativa e sostenibile. Sono previsti approfondimenti con vari progettisti, tra cui **Martin Haas** di **BEHNISCH ARCHITEKTEN**, studio che nel 2005 ha ricevuto il premio Platinum LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), da parte del US Green Building Council, per il Genzyme Centre di Cambridge, e **Manuel Benedikter**, esperto CasaClima, che illustrerà le strategie utili a garantire il comfort ambientale con consumi minimi di energia e un'elevata ecocompatibilità dell'edificio.

Si farà il punto sulla **nuova legge urbanistica regionale** e sulla **certificazione energetica** degli edifici con gli aggiornamenti all'Atto di Indirizzo Regionale 156/2008. Si parlerà di **qualità degli edifici e prezzo della qualità**, di **nuovi prodotti ceramici ad elevate prestazioni ambientali**, di **home e building automation** con vari livelli di approfondimento. È in programma la premiazione dei vincitori del **Premio Sostenibilità 2009**: giunto alla terza edizione, si pone l'obiettivo di valorizzare e divulgare le buone pratiche del costruire attraverso la selezione di opere sia pubbliche che private realizzate in Emilia-Romagna.

La manifestazione si propone anche di **sensibilizzare le giovani generazioni** ad un approccio sostenibile. Due le **iniziative speciali**: il Meeting di studenti di Istituti tecnici provenienti da sei Paesi della Comunità Europea, e la Lezione Magistrale di **Norbert Lantschner**, Direttore dell'Agenzia CasaClima, che evidenzierà l'importanza del costruire sostenibile e del risparmio energetico negli edifici.

La manifestazione sarà corredata da **visite guidate** al Palazzo dei Pio di Carpi e al cantiere del Museo Casa Natale di Enzo Ferrari a Modena, e da **spazi espositivi** che raccoglieranno i progetti partecipanti al Premio Sostenibilità, esempi concreti di progettazione sostenibile e materiale informativo relativo a prodotti ecologici e sistemi domotici.

Tutte le iniziative sono ad ingresso gratuito. Per motivi organizzativi, si prega di comunicare la partecipazione ai singoli eventi compilando la scheda di iscrizione che si trova a pag. 23 o su www.promonline.it, oppure telefonando allo 059 848811.

con il patrocinio di:



*Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio
e del Mare*



Università degli Studi
di Modena e Reggio Emilia



AGENZE 21 LOCALITÀ ITALIANE

Unione Province d'Italia



UPI
Emilia-Romagna



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati



Consiglio Nazionale
dei Periti Industriali e
dei Periti Industriali
Laureati



Federazione Regionale
dei Dottori Agronomi
e dei Dottori Forestali
dell'Emilia Romagna



Federazione Ingegneri
regione Emilia Romagna



ordine degli Architetti
pianificatori paesaggisti
e concettuali della
provincia di Modena



Ordine dei Dottori Agronomi
e Dottori Forestali 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

ore 14.30 - 18.00

Laboratorio di Domotica, ProMo - viale Virgilio 55, Modena

Smart Home In Europe

Meeting di studenti di Istituti Tecnici di 6 Paesi della Comunità Europea

Welcome

Elena Malaguti, Assessore a Istruzione, Politiche giovanili, Cultura e Sport della Provincia di Modena

Adriana Zini, Direttore di ProMo

Chairman

Enrico Artioli, Istituto Tecnico Industriale Statale "F. Corni" , Modena

Lesson

Home Automation: basic notions and architecture

Gian Carlo Tempera, Dipartimento Ingegneria Meccanica e Civile - Facoltà di Ingegneria - Sede di Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Technical exercise: installing and configuring

Giulia Prampolini, Laboratorio di Domotica_ProMo

Tutors

Daniele Bellagamba, Vimar

Pietro Mascadri, Gewiss

Sergio Puricelli, BTicino



Smart Home In Europe è un progetto che coinvolge le classi quinte di 6 istituti tecnici negli indirizzi Termotecnica, Elettronica ed Informatica, di sei Stati della Comunità Europea: Italia, Belgio, Finlandia, Germania, Repubblica Ceca, Ungheria. I principali obiettivi di questo progetto, a carattere biennale, sono sia di approfondire le tematiche della home e building automation attraverso esperienze e studi specifici al fine di creare un modello comune di smart home, sia di conoscere altre persone in Europa e il loro modus vivendi, studiare la storia e la geografia di altri popoli, stimolare abilità sociali e tecniche nelle giovani generazioni in una dimensione internazionale, confrontare i diversi sistemi di istruzione europea, costruire un network di scuole tecniche in Europa. Modena partecipa a questo progetto con la classe V A - indirizzo elettronico, dell'Istituto Tecnico Industriale Statale "Fermo Corni" e ospiterà, dal 7 all'11 ottobre, studenti e insegnanti provenienti dai diversi Paesi europei.

ore 8.00 - 11.30

Cooperativa di Costruzioni - via Repubblica Val Taro 165, Modena

Smart Home In Europe

Meeting di studenti di Istituti Tecnici di 6 Paesi della Comunità Europea

Visita guidata

Un edificio intelligente: domotica, trigenerazione e risparmio energetico

Cecilia Lombardi, Istituto Tecnico Industriale Statale "F. Corni" , Modena

Francesco Casoni, Cooperativa di Costruzioni, Modena

Emilio Lucchese, Ingegneri Riuniti, Modena



La sede della **Cooperativa di Costruzioni**, vincitrice del Premio Domotica 2007 nella categoria Terziario, è caratterizzata da una forte integrazione impiantistica, esplicitata dall'uso di tecnologie domotiche, e da un'attenzione particolare all'impiantistica di ultima generazione volta al risparmio energetico, rappresentata dall'impianto di trigenerazione.

ore 10.30 - 12.00

via Paolo Ferrari 55, Modena

Visita guidata al cantiere del

Museo Casa Natale di Enzo Ferrari

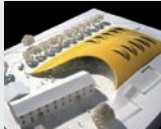
In collaborazione con Ordine degli Architetti e P. P. C. e Ordine degli Ingegneri della provincia di Modena (visita riservata ai primi 30 iscritti)

Andrea Morgante, Direzione Artistica

Fabio Camorani, Direzione Lavori, Politecnica Ingegneria e Architettura, Modena

Fabrizio Lugli, R.U.P., Settore Lavori Pubblici del Comune di Modena

Adriana Zini, Segretario Generale della Fondazione Casa Natale Enzo Ferrari



Il **complesso museale** dedicato ad Enzo Ferrari è composto dalla Casa Natale di Enzo Ferrari e da una nuova galleria espositiva adiacente progettata dagli architetti Jan Kaplický e Andrea Morgante di Future Systems. Fra i progetti di rilievo dello studio, l'acclamato NatWest Media Centre nel campo di cricket del Lord's MCC a Londra vincitore del Stirling Prize (1999) e l'iconico edificio commerciale per Selfridges a Birmingham.

SESSIONE SPECIALE
GIOVANI GENERAZIONI

SABATO 10 OTTOBRE

ore 9.30 - 12.30

Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena

Tavola rotonda

Il futuro delle città: piano casa e qualità del territorio. La nuova legge urbanistica regionale come spunto di riflessione

Apertura dei lavori

Emilio Sabattini, Presidente della Provincia di Modena

Daniele Sitta, Assessore alla Programmazione e Gestione del territorio, alle Infrastrutture e Mobilità e al Centro storico del Comune di Modena

Modera

Gianni Biondillo, architetto e scrittore

Intervengono

Gian Carlo Muzzarelli, Assessore alla Programmazione e Sviluppo territoriale, Cooperazione col sistema delle autonomie e Organizzazione della Regione Emilia-Romagna

Ernesto Antonini, Facoltà di Architettura "A. Rossi", Alma Mater Studiorum Università di Bologna - Sede di Cesena

Franco Farinelli, Facoltà di Lettere e Filosofia, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Partecipano al dibattito

Stefano Betti, Presidente ANCE Modena - **Roberto Franchini**, Presidente CNA

Costruzioni Emilia-Romagna - **Lucilla Meneghelli**, A.R.C.A.B. Emilia-Romagna - **Sandro**

Pilati, LAPAM Confartigianato Comparto Edilizia Modena - **Vitaliano Turchi**, Presidente Collegio Imprenditori Edili di CONFAPI pmi Modena - **Giuseppe Iadarola**, Coordinatore OICE Emilia-Romagna - **Presidente Ordine degli Architetti P. P. C. della provincia di Modena**

ore 13.00

Inaugurazione delle mostre

Premio Sostenibilità 2009 (curata da Bioecolab_ProMo)

Edilizia scolastica ecocompatibile (curata da EdicomEdizioni)

Turismo ecocompatibile (curata da EdicomEdizioni)

Materiali sostenibili e tecnologie domotiche (in collaborazione con le aziende partner)

ore 14.30 - 18.00

Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena

PREMI SOSTENIBILITA'

2009

Apertura dei lavori

Lino Zanichelli, Assessore all'Ambiente e allo Sviluppo Sostenibile della Regione Emilia-Romagna

Andrea Landi, Presidente della Fondazione Cassa di Risparmio di Modena

Coordinamento

Eriuccio Nora, Area Pianificazione e Programmazione Territoriale della Provincia di Modena

Presentazione dell'Atlante georeferenziato dei progetti di urbanistica e architettura sostenibili

Rita Stacchezzini, Bioecolab_ProMo

Il Premio Sostenibilità 2009: criteri di valutazione, motivazioni e partecipanti

Marcello Balzani, Dipartimento di Architettura Università di Ferrara

Paolo Tartarini, Dipartimento Ingegneria Meccanica e Civile - Facoltà di Ingegneria - Sede di Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Michele Zanelli, Servizio Riqualificazione urbana e promozione della qualità architettonica della Regione Emilia-Romagna

Consegna dei premi e delle menzioni speciali:

CATEGORIA EDILIZIA EX-NOVO

CATEGORIA EDILIZIA RISTRUTTURAZIONE/RESTAURO

CATEGORIA URBANISTICA

Illustrazione dei progetti vincitori da parte dei progettisti

Conclusioni

Maurizio Maletti, Presidente di ProMo

LUNEDÌ 12 OTTOBRE

ore 9.00 - 13.00

Auditorium Marco Biagi - largo Marco Biagi 10, Modena

Costruire un futuro sostenibile

In collaborazione con Abitcoop Cooperativa di abitazione della provincia di Modena

*Sono coinvolti gli studenti di I.T.G. "G. Guarini", I.T.I. "E. Fermi",
I.T.I.S. "F. Corni", I.S.A. "A. Venturi", I.P.S.I.A. "G. Vallauri"*

Apertura dei lavori

Lauro Lugli, Presidente di Abitcoop

Simona Arletti, Assessore all'Ambiente e Affari Generali e ai Servizi Demografici
del Comune di Modena

LEZIONE MAGISTRALE

Norbert Lantschner, Direttore dell'Agenzia CasaClima, Bolzano

Progettare, certificare e realizzare edifici a basso consumo energetico

Gabriele Lottici, consulente CasaClima

Francesco Rossi, Responsabile Tecnico Abitcoop

Monitoraggio dei consumi energetici del condominio "Residenziale CasaClima" di Modena

Anna Allesina, Daniela Di Croce, Bioecolab_ProMo

Fabrizio Ragazzi, Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

Indagini termografiche

Agnese Ronchetti, consulente CasaClima

Chiusura lavori

Guido Mazzi, Presidente del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati
della provincia di Modena

ore 14.30 - 18.00

Auditorium Marco Biagi - largo Marco Biagi 10, Modena

Seminario tecnico

Progetto CASA più. Efficienza energetica e materiali ecologici

In collaborazione con EdicomEdizioni

- *Analisi degli aspetti climatici, morfologici e geografici del sito, orientamento e forma dell'edificio*
- *Obiettivi di prestazione energetica dell'edificio (caratteristiche di un edificio a basso consumo, definizione della classe energetica e certificazione)*
- *Strutture opache: casi studio e tipologie costruttive (sistema in muratura monostrato, sistemi in legno a pannelli multistrato e a telaio, tetto in legno, coperture)*
- *Isolamento delle strutture opache con sistemi a cappotto (materiali di coibentazione, risoluzione dei ponti termici, posa in opera e problematiche di cantiere)*
- *Strutture trasparenti (isolamento termico e acustico, oscuramento e ombreggiamento, posa in opera e raccordo tra sistema a cappotto e serramento)*

Relatore

Manuel Benedikter, architetto, docente Master CasaClima, Università di Bolzano

Approfondimenti tecnologici

Lukas Unterweger, Responsabile edifici in legno Damiani

Helmut Profanter, Product Manager RÖFIX

Alessandro Miliani, Responsabile tecnico YTONG - Xella Italia

Stephan Reisigl, Responsabile di mercato ALPI Fenster

Marco Ferrari, Nordtex

Bruno Rosa, Responsabile tecnico Industrie Cotto Possagno

MARTEDI 13 OTTOBRE

ore 9.30 - 13.00

Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena

Convegno

Nuovi prodotti ceramici ad elevate prestazioni ambientali

In collaborazione con il Centro Ceramico Bologna

Apertura dei lavori

Palma Costi, Assessore alle Politiche per l'Economia Locale, l'Innovazione e la Semplificazione Amministrativa e alle Risorse Umane della Provincia di Modena

Coordinamento

Eriuccio Nora, Direttore del Coordinamento AGENDE 21 Locali Italiane

Piastrelle di ceramica ed edilizia sostenibile: stato attuale e prospettive

Giorgio Timellini, Direttore del Centro Ceramico Bologna

Ecolabel e piastrelle di ceramica

Alberto Fregni, Dipartimento di Chimica Applicata e Scienza dei Materiali - Facoltà di Ingegneria, Alma Mater Studiorum Università di Bologna, Centro Ceramico Bologna

Piastrelle di ceramica e certificazione energetico-ambientale degli edifici secondo lo schema LEED

Mario Zoccatelli, GBC Italia, Trento

Materiali ceramici con nuove funzionalizzazioni per l'edilizia sostenibile: oltre la piastrella fotovoltaica

Arturo Salomoni, Centro Ceramico Bologna

Piastrelle e laterizi da materie prime seconde per uno sviluppo sostenibile

Luisa Barbieri, Dipartimento Ingegneria dei Materiali e dell'Ambiente - Facoltà di Ingegneria - Sede di Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Prodotti ceramici autopulenti per la riduzione dell'inquinamento: nanomateriali e nanotecnologie

Federica Bondioli, Dipartimento Ingegneria dei Materiali e dell'Ambiente - Facoltà di Ingegneria - Sede di Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

ore 15.00 - 16.30

Palazzo dei Pio - piazza dei Martiri, Carpi

Visita guidata

La domotica nel restauro conservativo di Palazzo dei Pio

Apertura dei lavori

Carmelo Alberto D'Addese, Assessore a Lavori Pubblici, Patrimonio pubblico, Conservazione e restauro dei beni artistici e storici del Comune di Carpi

Emanuela Becchi, Politecnica Ingegneria e Architettura, Modena

Federico Sarti, Daniele Fratti, CMB Cooperativa Muratori e Braccianti, Carpi



Il **Palazzo dei Pio**, prestigioso edificio storico che ha vinto la menzione speciale Restauro conservativo del Premio Domotica 2008, a partire dagli anni '90 ha subito un complesso intervento di recupero, complicato dalla presenza di affreschi ed elementi decorativi di notevole pregio artistico. Le soluzioni impiantistiche adottate hanno permesso di ridurre al minimo l'impatto con le strutture, favorendo una grande flessibilità negli allestimenti.

ore 17.00 - 19.00

Auditorium San Rocco - via San Rocco 1, Carpi

Conversazione con Martin Haas - BEHNISCH ARCHITEKTEN

Apertura dei lavori

Gian Fedele Ferrari, Presidente della Fondazione Cassa di Risparmio di Carpi

Luca Gibello, Giornale dell'Architettura *intervista Martin Haas*



I progetti di **Behnisch Architekten** sono largamente riconosciuti per il loro particolare linguaggio contemporaneo, caratterizzato da trasparenza e leggerezza. Attraverso l'uso sapiente di materiali semplici e luce naturale, grande enfasi viene posta al benessere generale degli utenti e al contesto, in una continua ricerca legata ai temi della sostenibilità ambientale e agli aspetti energetici, riscontrabile, ad esempio, nella sede tedesca dell'Unilever ad Amburgo, nel Campus dell'Università di Harvard o, in Italia, nella nuova sede dell'ARPA a Ravenna e nel masterplan per la riqualificazione del lungomare di Manfredonia.

ore 9.30 - 12.00

Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena

Convegno

Certificazione energetica e domotica: c'è del nuovo in Emilia-Romagna

Apertura dei lavori

Stefano Vaccari, Assessore all'Ambiente e Mobilità della Provincia di Modena

Coordinamento

Marcello Antinucci, Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

Relazione introduttiva

La certificazione energetica: aggiornamenti e modifiche all'atto di indirizzo 156/2008

Stefano Stefani, Servizio Politiche Energetiche della Regione Emilia-Romagna

Requisiti minimi di domotica per il risparmio energetico: la norma EN15232

Filomena D'Arcangelo, Ufficio Tecnico Normativo ANIE

DOKI: un nuovo sistema domotico e di termoregolazione sviluppato a Modena

Ormes Corradini, SCE

Domotica e reti di energia intelligenti

Vanni Bulgarelli, Presidente di Hera Modena

ore 12.00 - 13.00

Centro del Risparmio Energetico Domotecnica - via Emilia Ovest 1179, Modena

Visita guidata

Un percorso per sensibilizzare al risparmio energetico

Fabrizio Ferrari, Centro del Risparmio Energetico Domotecnica di Modena

ore 15.00 - 18.30

Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena

Convegno

La qualità degli edifici. Il prezzo della qualità

Apertura dei lavori

Egidio Pagani, Assessore alle Infrastrutture e allo Sviluppo delle città e del territorio della Provincia di Modena

Coordinamento

Leone Monticelli, CNA Modena Unione Costruzioni

La proposta di legge "Sistema casa qualità. Disposizioni concernenti la valutazione e la certificazione della qualità dell'edilizia residenziale"

Guido Dussin, Commissione Ambiente Camera dei Deputati

I parametri che definiscono la qualità del costruito

Kristian Fabbri, consulente QUALICASA

La "richtlinie 6" austriaca e i criteri di qualità complessiva

Gerhard Kopeinig, studio ARCH+MORE, Velden am Wörthersee (Austria)
con traduzione simultanea di **Antonio Rizzo**, Studio ARCH+MORE

*Edificio residenziale "Ecocasa" certificato ECOABITA a Bagnolo in Piano (RE)
2003-2008: un percorso di adeguamento prestazionale per la certificazione energetica*

Roberto Denti, ARTEAS PROGETTI, progettista

Giovanni Nappa, UNIECO, Direttore Lavori

*Complesso residenziale a San Martino Secchia di San Prospero s/S (MO):
7 alloggi, un esempio di sostenibilità urbana*

Mauro Frate, libero professionista, progettista e Direttore Lavori

Alberto Alboresi, IDEAL BUILDING, costruttore

Conclusioni

Massimo Fogliani, Segretario del Collegio Imprenditori Edili di CONFAPI pmi Modena

ore 9.30 - 13.00

Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena

Tavola rotonda

Home e Building Automation: costi e risparmi della progettazione impiantistica su misura

Apertura dei lavori e coordinamento

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Modena

Tendenze di mercato, vantaggi ed implicazioni delle soluzioni aperte, proprietarie e consortili. Il valore aggiunto della progettazione su misura

Samuel Ramella, Domotic Italia

Intervengono

Alberto Pilot, progettista d'impianti, Ambiente, collaboratore della rivista Connessioni

Massimo Capolla, progettista architettonico, membro commissione UNICEI 64/100-1-2

Davide Zanzi, BTicino

Massimo Perotto, Vimar

Massimo Labbrozzi, Innovatech

Riccardo Izzi, ABB

Mauro Manelli, DOKI

ore 14.30 - 18.30

Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena

Seminario tecnico

La casa intelligente. Design audio e segnale video

In collaborazione con la rivista Connessioni

Apertura dei lavori e coordinamento

Franco Prampolini, Presidente del Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della provincia di Modena

PRIMA SESSIONE

Trasporto e gestione del segnale video

Alberto Pilot, Ambience, collaboratore della rivista Connessioni

SECONDA SESSIONE

Design audio per la smart house

Alessandro Bertoni, progettista di sistemi audio, collaboratore della rivista Connessioni

La partecipazione al seminario tecnico è gratuita e dà diritto a 4 crediti formativi rilasciati dal Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Laureati della provincia di Modena

VENERDI 16 OTTOBRE

si ringraziano:



con il contributo di:

bticino

 **VIMAR**
energia positiva

DOE KI
DOMOTIC & ENERGY CONTROL


SCE GROUP
www.sce.it

RÖFIX
Sistemi per costruire

 **weber**

 **Dado Legno** S.r.l.
Coperture In legno

SEAR
Sistemi Edilizi, Ambientali, Tecnici per abitare naturale

 **System Service**
la climatizzazione intelligente

edilcuoghi
CRAMON
EDILGRES Styling your space
 **Campari**
CERAMICHE ARTISTE

Polis
MANIFATTURE CERAMICHE S.P.A.

con la collaborazione di:



Confederazione Nazionale
Artigianato e Piccola
e Media Impresa
Associazione Provinciale di Modena



FEDERIMPRESA
Confederazione LICOM ASPIM

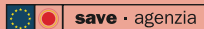


EdicomEdizioni



ARCHITETTURA

connessioni



Centro Ceramico Bologna

Abitcoop - Francesco Rossi; **ACER Azienda Casa Emilia Romagna della Provincia di Modena** - Guerzoni Gianfranco; **Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena** - Marcello Antinucci, Claudia Carani; **ANCE Modena Associazione Costruttori Edili** - Fausto Bedogni; **CNA Modena Unione Installazione e Impianti** - Sergio Sighinolfi, Giorgio Falanelli; **CNA Modena Unione Costruzioni** - Andrea Bertoni, Leone Monticelli; **CONFAPI pmi Modena Collegio Imprenditori Edili** - Manuela Gibertoni; **Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della provincia di Modena** - Jacopo Intini; **Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della provincia di Modena** - Alberto Bevini, Andrea Prampolini; **Famiglia Artigiana Modenese** - Maurizio Brama; **LAPAM Confartigianato Modena Settore Impiantistica** - Sandro Pilati, Antonio Mascello; **LAPAM Confartigianato Modena Settore Costruzioni Edilizia** - Roberto Ferrari, Marcello Verucchi; **Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Modena** - Claudio Gibertoni, Claudio Fornaciari; **Ordine degli Ingegneri della provincia di Modena** - Glauco Verzelloni; **ProMo** - Adriana Zini, Giulia Prampolini, Rita Stacchezzi, Daniela Di Croce; **Scuola Edile della provincia di Modena** - Benedetto Grossi; **Unioncasa** - Massimo Giusti

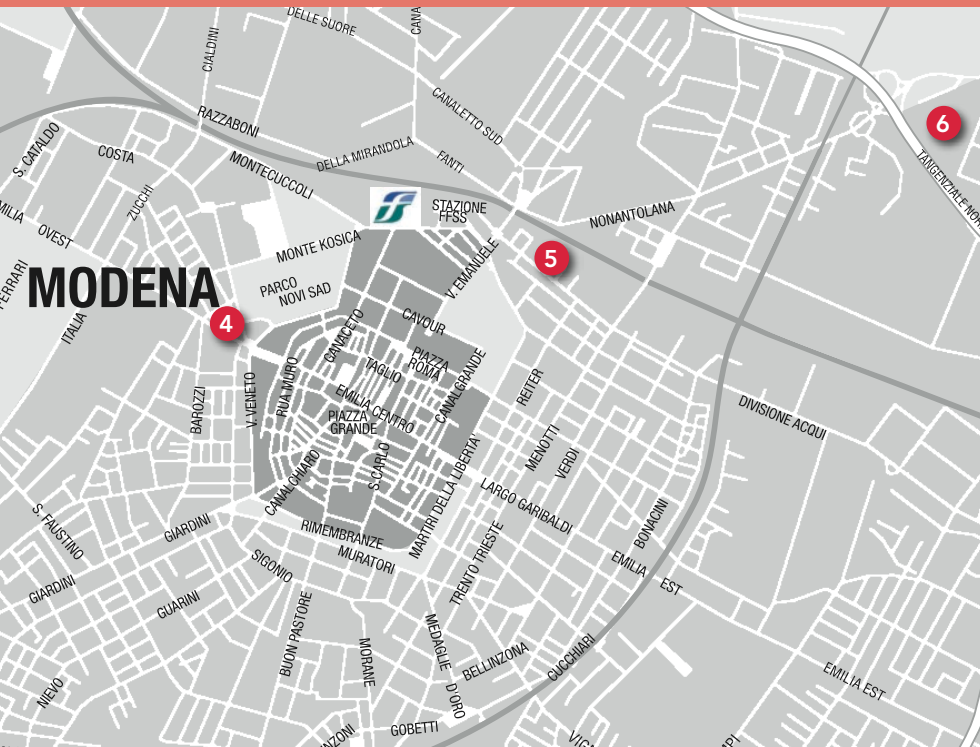
Bioecolab_ProMo è socio dell'Associazione Green Building Council Italia, costituita a Trento il 28 gennaio 2008, promossa dalla Provincia autonoma di Trento e dall'imprenditoria trentina tramite il Consorzio Distretto Tecnologico Trentino.

GBC Italia ha l'obiettivo di innovare il mercato dell'edilizia sostenibile in Italia, introducendo il Rating di valutazione costituito dal Sistema di Standard LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) in una versione adeguata alle caratteristiche del mercato italiano.





ProMo - viale Virgilio 55, Modena



4 Auditorium Marco Biagi - largo Marco Biagi 10, Modena

5 Museo Casa Natale di Enzo Ferrari - via Paolo Ferrari 55, Modena

6 Cooperativa di Costruzioni - via Repubblica Val Taro 165, Modena

13° Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile - Rimini Fiera, 28-31 ottobre 2009

Ecomondo, il più grande appuntamento annuale per l'industria dell'ambiente e della sostenibilità, vuole cogliere la sfida globale di coniugare con profitto sviluppo e sostenibilità, ambiente ed energia, globalizzazione e cura del territorio. L'obiettivo è la riduzione della dipendenza dalle fonti fossili e delle emissioni nocive attraverso l'applicazione di nuovi sistemi e nuove tecnologie.

Nell'edizione 2009, all'interno della sezione Città Sostenibile "Le idee ed i progetti per il futuro", verranno esposti i progetti selezionati del Premio Sostenibilità 2009, istituito da Bioecolab_ProMo.

www.ecomondo.com



SAIENERGIA 2009

Dal 28 al 31 ottobre 2009 BolognaFiere propone l'appuntamento con la seconda edizione di SAIENERGIA, il Salone tematico dedicato alle energie rinnovabili e alle tecnologie a basso consumo per il costruire sostenibile.

All'interno del padiglione 15 verranno esposti i progetti selezionati del Premio Sostenibilità 2009, istituito da Bioecolab_ProMo.

www.saienergia.bolognafiere.it



FA5 - Festival Architettura 2009-2010

La quinta edizione del Festival dell'Architettura di Parma, Reggio Emilia e Modena, si svolgerà con diversi eventi a partire da ottobre sino alla settimana dal 23 al 28 novembre. Il titolo COMUNITA'-ARCHITETTURA introduce la necessità che l'effetto comunitario, inteso in senso aggregante ma aperto ed articolato, debba condizionare i farsi dell'architettura, nell'ottica interscalare che comprende edificio, quartiere, città e territorio. L'obiettivo è chiarire il significato della comunità contemporanea rispetto alla trasformazione degli spazi costruiti.

L'applicazione sperimentale nel contesto emiliano si concretizzerà attraverso il Forum CITTAEMILIA (26-27 ottobre) in cui verranno messi a confronto i progetti di significativi decisori, a partire dagli enti locali, riguardanti la presenza dell'aspetto comunitario nel proprio disegno di sviluppo.

www.festivalarchitettura.it



SCHEDA DI ISCRIZIONE

Nome Cognome

e-mail Telefono

<input type="checkbox"/> SABATO 10 OTTOBRE 2009 - ore 10.30 - 12.00 via Paolo Ferrari 55, Modena Visita guidata al cantiere del Museo Casa Natale di Enzo Ferrari	<input type="checkbox"/> LUNEDI' 12 OTTOBRE 2009 - ore 9.30 - 12.30 Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena Tavola rotonda: Il futuro delle città: piano casa e qualità del territorio. La nuova legge urbanistica regionale come spunto di riflessione.
<input type="checkbox"/> LUNEDI' 12 OTTOBRE 2009 - ore 14.30 - 18.00 Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena Premio Sostenibilità 2009	<input type="checkbox"/> MARTEDI' 13 OTTOBRE 2009 - ore 9.00 - 13.00 Auditorium Marco Biagi - largo Marco Biagi 10, Modena Lezione Magistrale: Costruire un futuro sostenibile
<input type="checkbox"/> MARTEDI' 13 OTTOBRE 2009 - ore 14.30 - 18.00 Auditorium Marco Biagi - largo Marco Biagi 10, Modena Seminario tecnico: Progetto CASA più. Efficienza energetica e materiali ecologici	<input type="checkbox"/> MERCOLEDI' 14 OTTOBRE 2009 - ore 9.30 - 13.00 Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena Convegno: Nuovi prodotti ceramici ad elevate prestazioni ambientali
<input type="checkbox"/> MERCOLEDI' 14 OTTOBRE 2009 - ore 15.00 - 16.30 Palazzo dei Pio - piazza dei Martiri, Carpi Visita guidata: La domotica nel restauro conservativo di Palazzo dei Pio	<input type="checkbox"/> MERCOLEDI' 14 OTTOBRE 2009 - ore 17.00 - 19.00 Auditorium San Rocco - via San Rocco 1, Carpi Conversazione con Martin Haas - BEHNISCH ARCHITEKTEN
<input type="checkbox"/> GIOVEDI' 15 OTTOBRE 2009 - ore 9.30 - 13.00 Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena Convegno: Certificazione energetica e domotica: c'è del nuovo in Emilia Romagna	<input type="checkbox"/> GIOVEDI' 15 OTTOBRE 2009 - ore 12.00 - 13.00 Centro del Risparmio Energetico Domotecnica - via Emilia Ovest 1179, Modena Visita guidata: Un percorso per sensibilizzare al risparmio energetico
<input type="checkbox"/> GIOVEDI' 15 OTTOBRE 2009 - ore 15.00 - 18.30 Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena Convegno: La qualità degli edifici. Il prezzo della qualità	<input type="checkbox"/> VENERDI' 16 OTTOBRE 2009 - ore 9.30 - 13.00 Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena Tavola rotonda: Home e Building Automation: costi e risparmi della progettazione impiantistica su misura
<input type="checkbox"/> VENERDI' 16 OTTOBRE 2009 - ore 14.30 - 18.30 Sala dei 100, ProMo - viale Virgilio 55, Modena Seminario tecnico: La casa intelligente. Design audio e segnale video	<p style="text-align: center;">BARRARE LE CASELLE DEGLI EVENTI A CUI SI DESIDERA PARTECIPARE ED INVIARE VIA FAX AL NUMERO 059 848477</p>



viale Virgilio, 55 - Modena
tel. 059 8860081
segreteria@bioecolab.it
www.bioecolab.it



viale Virgilio, 55 - Modena
tel. 059 848811
g.prapolini@promonline.it
www.promonline.it