



Comune di Modena



Provincia di Modena

agenzia per l'energia e  
lo sviluppo sostenibile  
*di Modena*



save - agenzia



Camera di Commercio  
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 

ANTEPRIMA AL SAIE  
GIOVEDÌ  
28 OTTOBRE  
2010

MODENA CARPI BOLOGNA | 15-19 NOVEMBRE 2010

Organizzata da AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena, Laboratorio di Domotica e Bioecolab, l'edizione 2010 della Settimana della BioArchitettura e della Domotica 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, e vede nuovamente il coinvolgimento della Fondazione Cassa di Risparmio di Carpi.

Il programma, presentato in anteprima al SAIE di Bologna, propone una rassegna di best practices locali, nazionali e internazionali di **progettazione sostenibile** alle diverse scale e di interventi volti alla **riduzione dei consumi energetici**, e nel contempo affronta, insieme a tutti gli attori del processo edile, le criticità legate alla **riqualificazione dell'edilizia esistente** e alla **diffusione delle nuove infrastrutture energetiche**.

Si parlerà di **Patto dei Sindaci**, iniziativa proposta dalla Commissione Europea al fine di coinvolgere attivamente le città europee nel raggiungimento della sostenibilità energetica ed ambientale, delle strategie necessarie per realizzare **"edifici a energia quasi zero"**, di materiali innovativi e di nuovi sistemi domotici di analisi dei consumi. Attraverso l'illustrazione del percorso progettuale e di esperienze concrete, inoltre, si tratterà il tema della **certificazione LEED** come strumento per lo sviluppo di un sistema di gestione sostenibile delle risorse pubbliche e private.

Sono previsti approfondimenti con vari progettisti, tra cui gli architetti **Corvino e Multari**, che illustreranno i loro lavori più importanti, con particolare riguardo agli interventi di recupero e riqualificazione.

È in programma la premiazione e presentazione dei vincitori del **Premio DOMOTICA ED ENERGIE RINNOVABILI 2010**: giunto alla terza edizione, si propone di valorizzare e divulgare le buone pratiche del costruire attraverso la selezione di realizzazioni di edifici intelligenti e di interventi che sfruttano le fonti energetiche alternative, sia pubblici che privati, realizzati in regione. In questa occasione verranno illustrate anche le **novità** introdotte in Emilia-Romagna dalla **D.G.R. 1362/2010** sul rendimento energetico e la certificazione energetica degli edifici.

La manifestazione sarà corredata dall'inaugurazione della **nuova sede del Laboratorio di Domotica** presso l'I.T.I.S. "F. Corni" di Modena.

## **ANTEPRIMA AL SAIE DI BOLOGNA Percorsi di sostenibilità e qualificazione energetica: iniziative pubbliche e private**

### **APERTURA LAVORI**

**GIAN CARLO MUZZARELLI** Assessore alle Attività produttive, Piano Energetico e Sviluppo Sostenibile, Economia Verde, Autorizzazione unica integrata della Regione Emilia-Romagna

**DANIELE SITTA** Assessore alla Programmazione e Gestione del Territorio, alle Infrastrutture e Mobilità e al Centro Storico del Comune di Modena

### **PRESENTAZIONE DELL'EDIZIONE 2010 SETTIMANA DELLA BIOARCHITETTURA E DELLA DOMOTICA**

**MARCELLO ANTINUCCI, STEFANO VACCARI** AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

### **LA CERTIFICAZIONE DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE LEED: UNO STRUMENTO AL SERVIZIO DELLE ISTITUZIONI LOCALI**

**MARIO ZOCCATELLI** GBC Green Building Council Italia

### **RIQUALIFICAZIONE DEL COMPLESSO EX MANIFATTURA TABACCHI DI MODENA E DEL COMPARTO EX CANTINA SOCIALE DI NONANTOLA. FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE ED ALTERNATIVE**

**TIZIANO LUGLI** Studio Tiziano Lugli, Modena

**EMILIO LUCCHESI** Ingegneri Riuniti, Modena

### **STRATEGIE DI EFFICIENZA ENERGETICA NELLE POLISPORTIVE DI MODENA**

**VANNI BULGARELLI** Comitato HERA per il Territorio di Modena

**FABRIZIO RAGAZZI** AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

### **ASPETTI DI SOSTENIBILITÀ NEL RUE DEL COMUNE DI RIMINI: REGOLAMENTO VOLONTARIO DI BIOEDILIZIA, CONTENUTI, BILANCI E RISULTATI NELLA PRATICA DI 5 ANNI**

**DANIELA BRIGHI** consulente Comune di Rimini

### **POLITICHE PER LA DIFFUSIONE DELL'EDILIZIA SOSTENIBILE NEL COMUNE DI TRENTO**

**PAOLO CONCI** Comune di Trento

### **L'INNOVAZIONE ENERGETICA NEI REGOLAMENTI EDILIZI COMUNALI**

**EDOARDO ZANCHINI** Legambiente

in collaborazione con:



## COVENANT OF MAYORS: IL PATTO DEI SINDACI

### APERTURA LAVORI

**MATTEO RICHETTI** Presidente dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia-Romagna

### INTRODUZIONE AL PATTO DEI SINDACI

**MARCELLO ANTINUCCI** AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

### IL RUOLO DELLA PROVINCIA DI MODENA COME STRUTTURA DI SUPPORTO

**STEFANO VACCARI** Assessore all'Ambiente e alla Mobilità della Provincia di Modena

### STRUMENTI PER LA PROMOZIONE DEL PATTO DEI SINDACI: I PROGETTI EUROPEI COME2COM E ENERGY FOR MAYORS

**CLAUDIA CARANI** AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

### L'ESPERIENZA DELLA PROVINCIA DI BARCELONA COME STRUTTURA DI SUPPORTO

**ALBERT VENDRELL** Oficina Tècnica de Canvi Climàtics Sostenibilitat Gerència de Serveis del Medi Ambient, Diputació de Barcelona [E]

### TAVOLA ROTONDA

MODERA

**ETTORE TAZZIOLI** Resto del Carlino

### INTERVENGONO

**NICOLA ZINGARETTI** Presidente della Provincia di Roma

**LUCIA BURSI** Sindaco del Comune di Maranello (MO)

**STEFANO REGGIANINI** Sindaco del Comune di Castelfranco Emilia (MO)

**RAFFAELE SANNICANDRO** Assessore all'Urbanistica del Comune di Bari

**ENRICA RIGOTTI** Sindaco del Comune di Isera (TN)



Intelligent Energy Europe



## INFRASTRUTTURE ENERGETICHE E PIANIFICAZIONE

APERTURA LAVORI

**GLI IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA A CONVERSIONE DELLA FONTE SOLARE: CRITERI, CONDIZIONI E LIMITI DELLA PIANIFICAZIONE ALLA LUCE DELLA DISCIPLINA COMUNITARIA, NAZIONALE E REGIONALE**

ANNA MARIA VANDELLI Studio legale Vandelli, Modena

**LINEE GUIDA IN MATERIA DI IMPIANTI ENERGETICI A FONTI RINNOVABILI: INDIRIZZI REGIONALI**

ANTONELLA CATALDI Servizio Politiche Energetiche della Regione Emilia-Romagna

**PRODUZIONE DI ENERGIA E GESTIONE DEL TERRITORIO: LA RICERCA DI UN DIFFICILE EQUILIBRIO**

ALBERTO PEDRAZZI Servizio Valutazioni, Autorizzazioni e Controlli Ambientali Integrati della Provincia di Modena

**LA SOSTENIBILITÀ ENERGETICA NEL PTCP 2009 DELLA PROVINCIA DI MODENA**

BRUNA PADERNI Servizio Pianificazione Territoriale, ambientale e della mobilità della Provincia di Modena

**PIANO CLIMA: INTEGRAZIONE TRA INFRASTRUTTURE ENERGETICHE E PIANIFICAZIONE**

VANNI BULGARELLI GdL Città Sostenibili Coordinamento Agende 21 Locali Italiane

**ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI IN PROVINCIA DI REGGIO EMILIA: UN PROBLEMA DI VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO**

SAVERIO CIOCE Servizio Pianificazione Territoriale, ambiente e politiche culturali della Provincia di Reggio Emilia

**IL FOTOVOLTAICO A TERRA E LA SALVAGUARDIA DEL TERRITORIO RURALE**

PIETRO NATALE CAPITANI Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Modena

**PRESENTAZIONE DEL CENTRO DI SPERIMENTAZIONE SULLE TECNOLOGIE E SUI SISTEMI FOTOVOLTAICI**

FELICIANO LASAGNI Cogenergy, Sassuolo (MO)

**PIANIFICAZIONE E MOBILITÀ**

MAURIZIO MALETTI AMO Agenzia per la mobilità e il trasporto pubblico locale di Modena

AI DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI CHE PARTECIPERANNO A QUESTA SESSIONE VERRANNO ATTRIBUITI 0,40 CREDITI FORMATIVI COME PREVISTO DAL REGOLAMENTO CONAF

## **“EDIFICI A ENERGIA QUASI ZERO” ENTRO IL 2020: PROBLEMATICHE, STRUMENTI E STRATEGIE**

APERTURA LAVORI

**ALBERTO BEVINI** Presidente del Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della provincia di Modena

### **NUOVI SCENARI A FRIBURGO: COSTRUIRE SOSTENIBILE CON I CITTADINI PER COSTRUIRE IL FUTURO**

**NICOLE ANDREA PHILIPP** AIFORIA Agenzia per la Sostenibilità, Friburgo [D]

### **EDILIZIA A ENERGIA ZERO, NORMATIVA, STATO DELL'ARTE E CASI STUDIO: LA LEAF HOUSE IN ITALIA E IL REC IN UNGHERIA**

**FEDERICO MARIA BUTERA** Dipartimento BEST, Facoltà di Architettura e Società, Politecnico di Milano

### **UN CONDOMINIO PASSIVO A RIMINI: STRATEGIE DI PROGETTAZIONE**

**GIOVANNI SASSO** Studio SassoBrighi, Rimini

### **PROGETTARE E REALIZZARE EDIFICI A BASSO CONSUMO ENERGETICO IN TOSCANA: ALCUNE ESPERIENZE**

**FABIO SCIURPI, CRISTINA CARLETTI** Dipartimento TAeD, Università degli Studi di Firenze

### **NUOVA SEDE ABITCOOP A MODENA: VERSO LA CERTIFICAZIONE CASACLIMA CLASSE GOLD**

**GABRIELE LOTTICI** consulente CasaClima di Abitcoop

### **UNA PASSIVHAUS A SANT'ANNA PELAGO: CASA GENNAIO**

**GIUSEPPINA TESTA** Studio di progettazione, Modena

**YURI BAUTTA** ModenProgetti, Casinalbo di Formigine (MO)

AI DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI CHE PARTECIPERANNO A QUESTA SESSIONE VERRANNO ATTRIBUITI 0,40 CREDITI FORMATIVI COME PREVISTO DAL REGOLAMENTO CONAF

## **RETE ALTA TECNOLOGIA E MATERIALI INNOVATIVI: STRUMENTI E COMPETENZE PER LE IMPRESE**

APERTURA LAVORI

**ENZO MADRIGALI** Direttore di DemoCenter-Sipe, Modena

### **PRESENTAZIONE DELLA RETE ALTA TECNOLOGIA DELL'EMILIA-ROMAGNA E DELLA PIATTAFORMA COSTRUZIONI**

**TERESA BAGNOLI** ASTER, Bologna

### **NUOVI OSSIDI CERAMICI E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER LA DECORAZIONE DEI MATERIALI DA PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTO**

**TIZIANO MANFREDINI** Dipartimento Ingegneria dei Materiali e dell'Ambiente, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

**ROLANDO GIOVANNINI** Istituto Statale d'Arte "G. Ballardini", Faenza (RA)

### **LA CARATTERIZZAZIONE TERMOFISICA DEGLI ISOLANTI TERMICI TERMORIFLETTENTI**

**STEFANIA FALCIONI** CIRI/Tecnopolo Edilizia e Costruzioni - DIENCA, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

### **RISPARMIO ENERGETICO E COOL ROOFS: ANALISI E MISURE DALL'UNIVERSITÀ ALLE AZIENDE**

**PAOLO TARTARINI** Dipartimento Ingegneria Meccanica e Civile, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

### **MATERIALI INNOVATIVI PER LA BIOEDILIZIA**

**PAOLO SANTINATO** PST Galileo - Matech, Padova

### **INNOVAZIONE TECNOLOGICA NEI LATERIZI: PROGETTO ITALICI**

**ETTORE SASSI** UNIECO, Fornace di Fosdondo (RE)

### **PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E VALIDAZIONE PRELIMINARE DI UN APPARATO HOT-BOX PER LA MISURA DELLE PROPRIETÀ DI TRASMISSIONE TERMICA DI ELEMENTI PARETE**

**FRANCESCO TARDINI** Centro Studi Kerakoll, Sassuolo (MO)

in collaborazione con:



## IL RECUPERO ENERGETICO-AMBIENTALE DELL'EDILIZIA ESISTENTE

### APERTURA LAVORI

**SIMONA ARLETTI** Assessore all'Ambiente, agli Affari Generali e ai Servizi Demografici del Comune di Modena

### LE ESPERIENZE UMANE NEL RECUPERO EDILIZIO: IL RISPARMIO ENERGETICO E IL CONTRIBUTO DEGLI ABITANTI

**GRAZIA NICOLOSI, PAOLO MONTORSI** ACER Modena

### RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DI UN CONDOMINIO A MODENA: UN CASO NEGATIVO

**ENRICO GRADELLINI** Studio Termotecnico Gradellini, Modena

### TAVOLA ROTONDA

## IL RECUPERO ENERGETICO-AMBIENTALE DELL'EDILIZIA ABITATIVA ESISTENTE: OPPORTUNITÀ O UTOPIA?

### MODERA

**EUGENIO TANGERINI** L'Informazione di Modena

### INTERVENGONO

COMUNE DI MODENA Daniele Sitta

CONFAPI PMI MODENA Gianluca Ghelli

ORDINE DEGLI ARCHITETTI P. P. C. DELLA PROVINCIA DI  
MODENA Claudio Gibertoni

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MODENA  
Pietro Balugani

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI  
DELLA PROVINCIA DI MODENA Pier Giorgio Mancini

COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA  
PROVINCIA DI MODENA Andrea Ognibene

COLLEGIO PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA DI MODENA Alberto Bevini

SCUOLA EDILE DELLA PROVINCIA DI MODENA Benedetto Grossi

FACOLTÀ DEGLI STUDI DI FERRARA UNIVERSITÀ  
DI ARCHITETTURA Paolo Rava

CONFCOOPERATIVE Massimo Giusti

LEGACOOOP Lauro Lugli

CNA MODENA Leone Monticelli

LAPAM MODENA Marcello Verucchi

ASPPI MODENA Giovanni Guazzaloca

SUNIA MODENA Antonietta Mencarelli

ANACI MODENA Gualtiero Palmieri

GBC ITALIA Mario Zoccatelli

CASSA DI RISPARMIO DI CENTO Gian Luca Cazzola

### CONCLUSIONI

**GIAN CARLO MUZZARELLI** Assessore alle Attività produttive, Piano Energetico e Sviluppo Sostenibile,  
Economia Verde, Autorizzazione unica integrata della Regione Emilia-Romagna



## INAUGURAZIONE DEL NUOVO LABORATORIO DI DOMOTICA

### APERTURA LAVORI

**MAURIZIO TORREGGIANI** Presidente della Camera di Commercio di Modena

**STEFANO VACCARI** Presidente di AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

**GINO MALAGUTI** Dirigente Ufficio Scolastico Regionale Emilia-Romagna, Ufficio XII\*, ambito territoriale per la provincia di Modena

### IL LABORATORIO DI DOMOTICA: IERI OGGI DOMANI

**MARCELLO ANTINUCCI** AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

### IMPARIAMO LA DOMOTICA

**MARCELLO FERRI** Laboratorio di Domotica labdom VINCI, Firenze

### CONCLUSIONI

**ELENA MALAGUTI** Assessore all'Istruzione, alle Politiche Giovanili e alla Cultura della Provincia di Modena

in collaborazione con:



ore 22.00 | Ristorante La Secchia Rapita | corso Canalgrande, 4 | MODENA

## SERATA JAZZ DELLA BIOARCHITETTURA E DELLA DOMOTICA

**DAVIDE FREGNI TRIO E**

**FRANCESCA CAVALIERI SPECIAL GUEST**

**IN CONCERTO**

INGRESSO GRATUITO

in collaborazione con:

RISTORANTE  
**LA SECCHIA  
RAPITA**

**HN** mario neri s.p.a.

info: La Secchia Rapita tel. 059 4270743 info@ristorantelasecchiarapita.it

MODENA | MERCOLEDI 17 NOVEMBRE 2010

## **MONITORAGGI E CONTABILIZZAZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI: SISTEMI DOMOTICI E DI ANALISI**

### **APERTURA LAVORI E COORDINAMENTO**

**BALUGANI PIETRO** Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Modena

### **RISPARMIO ENERGETICO E DIAGNOSI ENERGETICA: L'IMPORTANZA DELLE MISURE**

**ROBERTO MONTICELLI** ENEA Centro Ricerche Brasimone, Camugnano (BO)

### **ENERGY AUTOMATION: DALLA MISURA ALLA GESTIONE DEI CONSUMI ENERGETICI**

**MIRKO ZECCHETTI** Akse - Electrex, Reggio Emilia

### **L'EFFICIENZA ENERGETICA ATTIVA: TECNOLOGIE E SOLUZIONI INTEGRATE E SCALABILI PER SODDISFARE I DIVERSI BISOGNI. MISURA, COMANDO E CONTROLLO E REGOLAZIONE**

**SAUL FAVA** Schneider Electric, Stezzano (BG)

### **METODI DI MONITORAGGIO DEI CONSUMI ENERGETICI IN AMBIENTE KONNEX**

**CARLO ORSI** Blucasa, Faenza (RA)

### **TELEGESTIONE E MISURA DELLE UTENZE ELETTRICHE**

**MARCO VENTURI** Settore Distribuzione Energia Elettrica di Hera S.p.A.

### **EFFICIENZA ENERGETICA PER UN NUOVO SVILUPPO. PRESENTAZIONE DI DIAGNOSI ENERGETICHE**

**ANTONIO ALTIERO** CNA Modena

**SAVERIO MAGNI** Energynet, Modena

### **CONCLUSIONI**

**GRAZIANO PINI** Assessore alle Politiche economiche e Società partecipate del Comune di Modena

## CONVERSAZIONE CON GLI ARCHITETTI CORVINO E MULTARI

### APERTURA LAVORI

**GIAN FEDELE FERRARI** Presidente della Fondazione Cassa di Risparmio di Carpi

**CLAUDIO GIBERTONI** Presidente dell'Ordine degli Architetti P. P. e C. della provincia di Modena

**LUCA GIBELLO** Giornale dell'Architettura

### INTERVISTA

## VINCENZO CORVINO E GIOVANNI MULTARI



Vincenzo Corvino (1965) e Giovanni Multari (1963) dal 2008 sono professori incaricati del Laboratorio di Progettazione di eccellenza per la città storica – Master di II livello presso l'Università degli Studi di Napoli “Federico II”. Nel 1995 fondano lo studio **corvino + multari** con sede a Napoli e uffici a Milano. Nel 2000 con Piazza dei Bruzi e nel 2003 con la sede degli uffici dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza, sono segnalati con targa d'argento al Premio Europeo “Luigi Cosenza”; nel 2001, con il Recupero del Quartiere Militare Borbonico a Casagiove, sono vincitori della III edizione del Premio Centocittà bandito dalla Compagnia di San Paolo. Nel 2006, con il progetto di restauro del Grattacielo Pirelli, sono vincitori del Premio Speciale per il Restauro al Concorso Medaglia d'Oro all'Architettura Italiana 2006 indetto dalla Triennale di Milano. Nel 2006, con il progetto per la nuova stazione di Castellammare di Stabia, partecipano alla 10ma Biennale di Architettura di Venezia.

Tra i progetti in corso: Casa della Musica e degli Spettacoli a Napoli, Centro integrato per l'artigianato ed il commercio a Pompei (NA), riqualificazione del Mercato Coperto di Reggio Emilia, Piazza Ohm a Milano, recupero del tabacchificio Centola a Pontecagnano Faiano (SA), Piano Urbanistico Esecutivo a Ponticelli (NA), Programma di Recupero Urbano a Soccavo (NA), Complesso Parrocchiale Madonna delle Grazie e Dresano (MI).

[www.corvinoemultari.com](http://www.corvinoemultari.com)

in collaborazione con:

ARCHITETTURA

## CERTIFICAZIONE LEED: PROCESSO PROGETTUALE, STRUMENTI ED ESPERIENZE CONCRETE

### APERTURA LAVORI

**PIERGABRIELE ANDREOLI** Vicedirettore di AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

**ALESSANDRO MARATA** Presidente dell'Ordine degli Architetti P. P. e C. della provincia di Bologna

### IL SISTEMA DELL'EDILIZIA E LA CERTIFICAZIONE AMBIENTALE LEED®

**MARIO ZOCCATELLI** GBC Green Bulding Council Italia

### I MATERIALI IN LEED®: IL COINVOLGIMENTO DI TUTTA LA FILIERA

**IRIS VISENTIN** GBC Green Bulding Council Italia

### IL PROCESSO PROGETTUALE DELLA NUOVA TORRE UNIPOL A BOLOGNA

**SILVIO MANFREDINI** Open Project, Bologna

### CASTRA MAIORA: LEED® E ARCHITETTURA TRADIZIONALE PER LA RESIDENZA

**ANDREA PACCIANI** Studio Andrea Pacciani Architetto, Parma

### RECUPERO DELL'EDIFICIO FONDERIA 1 ALL'INTERNO DEL PARCO CENTRALE DI FOLLONICA

**BEATRICE GENTILI, MARCELLO GUSSO** Politecnica Ingegneria e Architettura

AI DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI CHE PARTECIPERANNO A QUESTA SESSIONE VERRANNO  
ATTRIBUITI 0,40 CREDITI FORMATIVI COME PREVISTO DAL REGOLAMENTO CONAF

in collaborazione con:



BOLOGNA | VENERDI 19 NOVEMBRE 2010

**PREMIO DOMOTICA**   
ED ENERGIE RINNOVABILI 2010

**I PROGETTI VINCITORI E LE NOVITÀ  
SUL RENDIMENTO ENERGETICO E LA  
CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI**

APERTURA LAVORI

**GIAN CARLO MUZZARELLI** Assessore alle Attività produttive, Piano Energetico e Sviluppo Sostenibile,  
Economia Verde, Autorizzazione unica integrata della Regione Emilia-Romagna

COORDINAMENTO

**GIOVANNI ROMPIANESI** Direttore dell'Area Territorio e Ambiente della Provincia di Modena

**RENDIMENTO ENERGETICO E CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI: LE NOVITÀ  
INTRODOTTE DALLA D.G.R. 1362/2010**

**STEFANO STEFANI** Servizio Politiche Energetiche della Regione Emilia-Romagna

**IL PREMIO DOMOTICA ED ENERGIE ALTERNATIVE 2010: CRITERI DI VALUTAZIONE,  
MOTIVAZIONI E PARTECIPANTI**

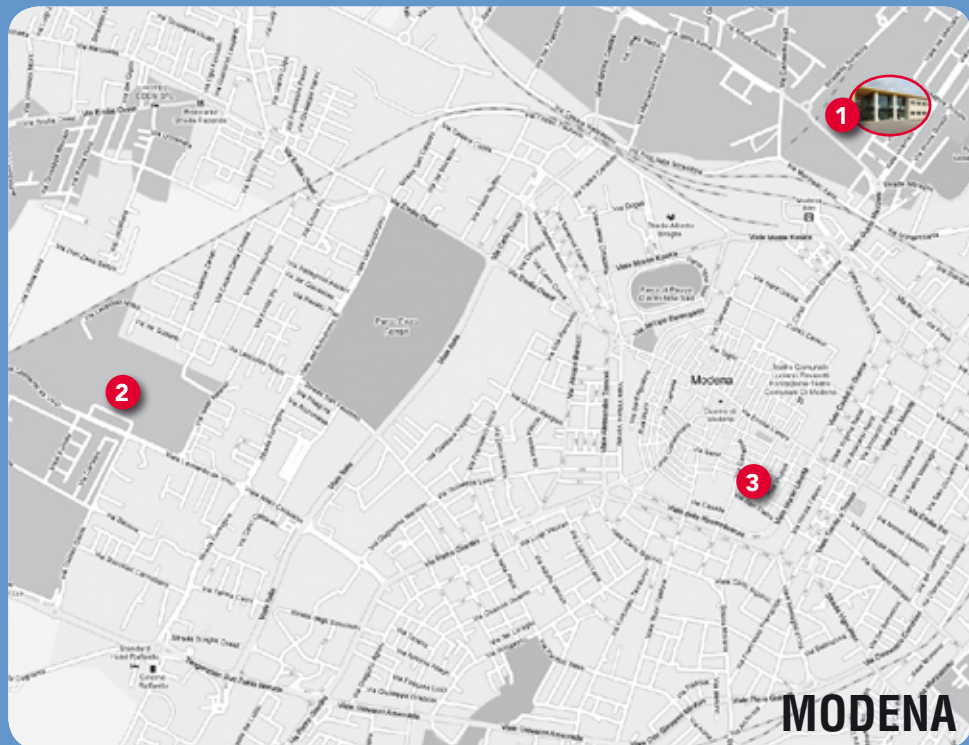
**PAOLO TARTARINI** Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Civile, Facoltà di Ingegneria, Sede di  
Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

**ILARIA DE MUNARI** Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Università degli Studi di Parma

**STEFANO STEFANI** Servizio Politiche Energetiche della Regione Emilia-Romagna

**ILLUSTRAZIONE DI TUTTI I PROGETTI DA PARTE DEI PROGETTISTI**

# SEDI DEGLI INCONTRI



**1** Palazzina Pucci | via Canaletto, 110 | MODENA

**2** I.T.I.S. "F. Corni" Polo L. Da Vinci | via Leonardo Da Vinci, 110 | MODENA

**3** Ristorante La Secchia Rapita | corso Canalgrande, 4 | MODENA





MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Regione Emilia-Romagna  
Assemblea Legislativa



Università degli Studi  
di Modena e Reggio Emilia



AGENDE 21 LOCALITANE



Regione Emilia-Romagna



EMILIA  
ROMAGNA  
anci



CONSIGLIO NAZIONALE  
DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
PRIMO IL MINISTERO DELLA SICURTÀ



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



Federazione Ingegneri  
regione Emilia Romagna



ordine degli Architetti  
pianificatori, paesaggisti  
e conservatori della  
provincia di Modena

architettibologna 

Ordine degli Architetti,  
Pianificatori, Paesaggisti  
e Conservatori della  
Provincia di Bologna



ASSOCIAZIONE  
DEI  
INGEGNERI  
MODENA



Ordine dei Dottori Agronomi  
e Dottori Forestali della  
provincia di Modena

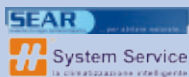


Collegio Geometri  
e Geometri Laureati  
della provincia di Modena



Collegio dei Periti Industriali  
Laureati  
della provincia di Modena







**AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena** - Marcello Antinucci, Daniela Di Croce, Giulia Prampolini, Rita Stacchezzini

**Abitcoop** - Lauro Lugli, Francesco Rossi

**ACER Modena** - Gianfranco Guerzoni, Grazia Nicolosi, Paolo Montorsi

**ANCE Modena** - Fausto Bedogni

**CNA Modena Unione Installazione e Impianti** - Giorgio Falanelli, Sergio Sighinolfi

**CNA Modena Unione Costruzioni** - Andrea Bertoni, Leone Monticelli

**Confapi pmi Modena Collegio imprenditori edili** - Manuela Gibertoni

**Collegio dei Geometri e dei 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

**Consorzio Attività Produttive Aree Servizi** - Andrea Casagrande

**DemoCenter-Sipe** - Moreno Camanzi, Enzo Madrigali

**Famiglia Artigiana Modenese** - Maurizio Brama

**Fondazione Casa Natale Enzo Ferrari** - Adriana Zini

**Lapam Modena Settore Impiantistica** - Antonio Mascello, Sandro Pilati

**Lapam Modena Settore Costruzioni Edilizia** - Roberto Ferrari, Marcello Verucchi

**Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Modena** - Pietro Natale Capitani, Andrea Di Paolo

**Ordine degli Architetti P. P. e C. della provincia di Modena** - Claudio Gibertoni

**Ordine degli Ingegneri della provincia di Modena** - Elisa Abati, Glauco Verzelloni

**Scuola Edile della provincia di Modena** - Benedetto Grossi

**Unioncasa** - Massimo Giusti

NOME COGNOME ..... QUALIFICA TECNICA .....

AZIENDA/ENTE ..... INDIRIZZO .....

E-MAIL ..... TEL .....

Autorizzo l'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena e i partner della manifestazione, al trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lg. 196/2003.

FIRMA

**LUNEDÌ 15 NOVEMBRE** | ore 14.30 – 18.00

Palazzina Pucci | via Canaletto, 110 | MODENA

**COVENANT OF MAYORS: IL PATTO  
DEI SINDACI**

**MARTEDÌ 16 NOVEMBRE** | ore 9.30 – 13.00

Palazzina Pucci | via Canaletto, 110 | MODENA

**INFRASTRUTTURE ENERGETICHE  
E PIANIFICAZIONE**

**MARTEDÌ 16 NOVEMBRE** | ore 14.30 – 18.00

Palazzina Pucci | via Canaletto, 110 | MODENA

**"EDIFICI A ENERGIA QUASI ZERO"  
ENTRO IL 2020: PROBLEMATICHE,  
STRUMENTI E STRATEGIE**

**MERCOLEDÌ 17 NOVEMBRE** | ore 9.30 – 13.00

Palazzina Pucci | via Canaletto, 110 | MODENA

**RETE ALTA TECNOLOGIA E MATERIALI  
INNOVATIVI: STRUMENTI E  
COMPETENZE PER LE IMPRESE**

**MERCOLEDÌ 17 NOVEMBRE** | ore 10.00 – 12.00

I.T.I.S. "F. Corni" Polo L. Da Vinci | MODENA

**IL NUOVO LABORATORIO DI DOMOTICA**

**MERCOLEDÌ 17 NOVEMBRE** | ore 14.30 – 18.00

Palazzina Pucci | via Canaletto, 110 | MODENA

**IL RECUPERO ENERGETICO-AMBIENTALE  
DELL'EDILIZIA ESISTENTE**

**GIOVEDÌ 18 NOVEMBRE** | ore 9.30 – 13.00

Palazzina Pucci | via Canaletto, 110 | MODENA

**MONITORAGGI E CONTABILIZZAZIONE  
DEI CONSUMI ENERGETICI: SISTEMI  
DOMOTICI E DI ANALISI**

**GIOVEDÌ 18 NOVEMBRE** | ore 17.00 – 19.00

Auditorium San Rocco | via San Rocco, 1 | CARPI (Modena)

**CONVERSAZIONE CON GLI ARCHITETTI  
CORVINO E MULTARI**

**VENERDÌ 19 NOVEMBRE** | ore 10.00 – 13.30

Regione Emilia-Romagna | viale Aldo Moro, 46  
piano terra | BOLOGNA

**CERTIFICAZIONE LEED: PROCESSO  
PROGETTUALE, STRUMENTI ED  
ESPERIENZE CONCRETE**

**VENERDÌ 19 NOVEMBRE** | ore 14.30 – 18.00

Regione Emilia-Romagna | viale Aldo Moro, 46  
piano terra | BOLOGNA

**PREMIO DOMOTICA**   
ED ENERGIE RINNOVABILI 2010



segreteria@bioecolab.it  
lab.domotica@aess-modena.it  
tel. 059.8860081

[aess-modena.it](http://aess-modena.it)  
[bioecolab.it](http://bioecolab.it)  
[laboratoriodomotica.it](http://laboratoriodomotica.it)



**EVENTO A EMISSIONI ZERO DI CO<sub>2</sub>**  
*Fondo Verde della Provincia di Modena*