



MODENA | 16 - 20 NOVEMBRE 2015

SETTIMANA

DELLA

BIOARCHITETTURA

E DELLA

DOMOTICA



SMART
ENERGY



RASSEGNA DEDICATA
ALLE SOLUZIONI
SOSTENIBILI

ATTRIBUZIONE
CREDITI
FORMATIVI
PROFESSIONALI

 agenzia per l'energia e
lo sviluppo sostenibile
di Modena



FONDAZIONE
Cassa di Risparmio di Modena



Edizione 2015 della Settimana della Bioarchitettura e della Domotica – Smart Energy. Organizzata da AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena, Bioecolab e Laboratorio di Domotica.

Evento di punta del territorio per quanto riguarda le anteprime sul progettare e costruire sostenibile, vede tecnici ed esperti del settore confrontarsi.

Il programma, molto ricco e all'avanguardia, propone una rassegna di best practices locali, nazionali e internazionali che si alternano per un settimana con un susseguirsi di convegni, seminari tecnici e workshop tecnici sulla sfida del progettare, costruire, ricostruire, riqualificare, rigenerare sostenibile e intelligente, con risparmio energetico e in sicurezza.

Un comitato tecnico coordinato da AESS si è riunito periodicamente per assicurare un programma dall'alto contenuto tecnico.

La manifestazione, è promossa da Fondazione Cassa di Risparmio di Modena.

L'evento è a ingresso libero e gratuito è obbligatoria l'iscrizione alle varie sessioni.

Le sessioni sono soggette all'attribuzione di crediti formativi da parte di Ordini e Collegi professionali che hanno collaborato alla messa a punto del programma.

Inoltre le sessioni sono valide ai fini dell'aggiornamento formativo richiesto dallo schema TÜV Italia per "Esperto in Gestione dell'Energia (EGE)".

La partecipazione alla sessione pomeridiana del 19/11/2015 rilascia crediti formativi ad Auditori e Consulenti CasaClima.



LUNEDI 16 NOVEMBRE 2015

CONVEGNO | ORE 14.30 - 18.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

SMART & GREEN: CITTA' INTELLIGENTI E SOSTENIBILI, A CHE PUNTO SIAMO?

APERTURA LAVORI

STEFANO VACCARI Senatore XVIIª Legislatura, Segretario della 13ª Commissione permanente (Territorio, ambiente, beni ambientali)

GIULIO GUERZONI Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

PIERGABRIELE ANDREOLI Direttore Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

PRESIDENTE Fondazione Cassa di Risparmio di Modena (in corso di nomina)

è stato invitato

GIAN LUCA GALLETTI Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

COORDINA

PIERLUIGI SENATORE Radio Bruno

MODENA SMART CITY: L'ARCHITETTURA DI UNA COMUNITA' DIGITALE

LUDOVICA CARLA FERRARI Assessore ai Sistemi informatici e
Smart City del Comune di Modena

INFRASTRUTTURE E STRUMENTI PER UN TERRITORIO SMART

GIANLUCA MAZZINI LEPIDA

L'APPROCCIO SMART ALLA VALORIZZAZIONE ECONOMICA DEL TERRITORIO

ELISA VALERIANI ERVET – Emilia-Romagna Valorizzazione Economica Territorio, UNIMORE

SCENARI ENERGETICI: LA "TRAPPOLA" DELLE EMISSIONI

DAVIDE TABARELLI NE-Nomisma Energia

ENERGIA & CITTÀ

ALESSANDRO ROSSI ANCI Emilia Romagna – Energia, innovazione e sviluppo sostenibile

Eco-sostenibilità dello sviluppo urbano, città Smart, diminuzione di sprechi energetici, riduzione drastica dell'inquinamento, miglioramento della pianificazione urbanistica e dei trasporti.

Si farà il punto della situazione, si approfondiranno programmi, opportunità, strategie per un futuro smart e green, valutando, tecniche di costruzione, infrastrutture, obiettivi di progettazione, rigenerazione urbana e valorizzane economiche del territorio.



MARTEDI 17 NOVEMBRE 2015

WORKSHOP TECNICO | ORE 9.30 - 13.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

STRUMENTI E STRATEGIE PER LA CORRETTA PROGETTAZIONE GREEN DI EDIFICI A ENERGIA QUASI ZERO: MATERIALI, COMPONENTI, SISTEMI E KNOW HOW

APERTURA LAVORI

ANDREA DI PAOLO Vicepresidente Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Modena
CLAUDIO LOSI Presidente Collegio della provincia dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati di Modena

Si indaga su quali sono le conoscenze concrete, tecnico-operative, praticabili per migliorare le prestazioni nel mondo del costruire minimizzando consumi di energia e materie prime. Tecnologie, materiali, componenti e sistemi in quanto soluzioni concrete, pronte e disponibili a cambiare da subito gli edifici in spazi sostenibili.

INTRODUCE E COORDINA

UN PERCORSO VERSO LA COSTRUZIONE DI EDIFICI A ENERGIA QUASI ZERO

PAOLO RAVA Centro Ricerche Architettura>Energia, Dipartimento Architettura di Ferrara

TECNICHE COSTRUTTIVE PER LA REALIZZAZIONE DI VESPAI AERATI ISOLATI TERMICAMENTE

VALERIO PONTAROLO Pontarolo Engineering S.p.A. presidente Ance FVG

ERRORI DA EVITARE, CRITICITA' E CORRETTA POSA IN OPERA DEL SISTEMA A CAPPOTTO TERMICO

MARCO MANESSI ROFIX

I DIECI ERRORI PIÙ COMUNI DA NON COMMITTERE MAI NELLA REALIZZAZIONE DI UN EDIFICIO IN LEGNO

LUCA SENETTIN RASOM Wood Technology

LA CORRETTA POSA DEI SISTEMI A SECCO, PRESTAZIONI ENERGETICHE E ACUSTICHE

DALAI DI CARLO KNAUF

CONTRASTO AL SURRISCALDAMENTO ESTIVO DEGLI EDIFICI, NUOVI REQUISITI MINIMI E PROSPETTIVE SUI COOL MATERIALS: D.Lgs 26/06/2015

ALBERTO MUSCIO Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" - UNIMORE

IL VERDE PENSILE TECNOLOGICO PER L'ISOLAMENTO TERMICO E IL TRATTENIMENTO DELLE ACQUE PIOVANE

MAURIZIO CRASSO HARPO

I SERRAMENTI AD ALTA EFFICIENZA

MIRCO BERNINI SCHÜCO



MARTEDI 17 NOVEMBRE 2015

CONVEGNO | ORE 14.30 - 18.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

SMART ENERGY: AGGIORNAMENTI E SVILUPPI DEL PANORAMA NORMATIVO

APERTURA LAVORI

AUGUSTO GAMBUZZI Presidente Ordine Ingegneri della provincia di Modena
ALBERTO BEVINI Presidente Collegio Periti Industriali e dei Periti Laureati della provincia di Modena e della Federazione Regionale Emilia Romagna

L'EVOLUZIONE DEL SISTEMA DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA IN ER-NUOVA DISCIPLINA REGIONALE

STEFANO STEFANI ERVET - Organismo di Accreditamento Regionale

REQUISITI E MODALITÀ PER LA CERTIFICAZIONE DELL'ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) IN ACCORDO AL D.LGS 102/2014 - D.D. DEL 12/5/2015

MARIA FERNANDEZ Business Unit Manager TÜV Examination Institute

PROCESSO DI ANALISI APPROFONDIRITA, DOCUMENTALE ED ON-SITE, DI TUTTI GLI ASPETTI AMBIENTALI: DUE DILIGENS AMBIENTALE DI SOSTENIBILITA'

FEDERICA SACCANI CBRE Milano

DECRETO ATTUATIVO DELLA DIRETTIVA 2010/31/UE 'EDIFICI A ENERGIA QUASI ZERO' NUOVE METODOLOGIE DI CALCOLO

GAETANO FASANO ENEA

2017: VERSO LA TERMOREGOLAZIONE E LA CONTABILIZZAZIONE OBBLIGATORIA PER CONDOMINI E APPARTAMENTI, DECRETO DI RECEPIMENTO DELLA DIRETTIVA 2012/27/UE

MAURO BIGNARDI ANACI

LA GESTIONE DEL CONFLITTO NELLA CONTABILIZZAZIONE OBBLIGATORIA

CECILIA BARILLI Studio Legale Valeriani Volta



Una occasione di aggiornamento per i tecnici sulle evoluzioni, recepimenti e nuovi decreti normative sul tema Energia. Partendo dai cambiamenti introdotti dalla nuova normativa in materia di certificazione energetica regionale, si parlerà dell'uscita del Decreto direttoriale del 12 maggio 2015, e della definizione dei requisiti e delle modalità per la certificazione dell'Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) in accordo al D.Lgs 102/2014, concluderà la sessione il tema termoregolazione e contabilizzazione obbligatoria per i condomini argomento da approfondire e di grande interesse.

MERCOLEDÌ 18 NOVEMBRE 2015

SEMINARIO TECNICO | ORE 9.30 - 13.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

PROGETTAZIONE MULTIDISCIPLINARE E INNOVATIVA: UN APPROCCIO INTEGRATO COME RICONFIGURAZIONE DEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI

APERTURA LAVORI

GIORGIO FALANELLI CNA

ROBERTO FERRARI Presidente Costruzioni, Lapam Confartigianato Modena-Reggio Emilia

BENEDETTO GROSSI Presidente Scuola Edile e Consigliere ANCE

In apertura due progetti di building automation applicata al settore terziario. Si passa poi ad approfondire le potenzialità di strumenti che promuovono la progettazione multidisciplinare come il BIM, si vedrà come è possibile coordinare diversi modelli tra loro e gestire correttamente lo scambio di informazioni, tramite il "racconto" di vari casi studio che toccano temi e tipologie di edifici differenti per vedere come sia possibile utilizzare questo approccio nella progettazione e recuperi architettonici.

TETRA PAK: SISTEMI INTEGRATI NELL' EDILIZIA DEL TERZIARIO

MARCO GOLDONI SISTEMI 3 INGEGNERIA E ARCHITETTURA S.R.L.

UN ESEMPIO DI BUILDING AUTOMATION NEL SETTORE PUBBLICO SANITARIO-OSPEDALIERO

GIAN CARLO TEMPERA Studio Energy concept for sustainable buildings

PROCESSO CHIAVE PER LO SVILUPPO E LA CRESCITA DEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI: BUILDING INFORMATION MODELING NEL RECUPERO DELLA CERTOSA DI PAVIA

EZIO ARLATI Politecnico di Milano, Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito

ESEMPIO DI APPLICAZIONE BIM ALLA NUOVA COSTRUZIONE DI GRANDI EDIFICI DI SERVIZIO

MAURO CATTANEO Studio d'Architettura Buzzi

BIM: ESPERIENZE ESEMPLARI NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Rappresentanti della pubblica amministrazione, Milano



MERCOLEDÌ 18 NOVEMBRE 2015

SEMINARIO TECNICO | ORE 14.30 - 18.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

L'EDILIZIA DEL FUTURO: RIGENERARE, RIQUALIFICARE, RIUSARE IL COSTRUITO

APERTURA LAVORI

ANNAMARIA VANDELLI Assessore all'Urbanistica del Comune di Modena

ANNA ALLESINA Presidente Ordine degli Architetti P. P. e C. della provincia di Modena

JACOPO INTINI Collegio Geometri e Geometri Laureati della provincia di Modena

COORDINA

LUCA GIBELLO caporedattore del Giornale dell'Architettura

RIUSO URBANO: LA CASA DELLE PROFESSIONI EX MAGAZZINI GENERALI VERONA

PAOLA RAVANELLO Ordine architetti Verona

RIGENERAZIONE URBANA DELLA NUOVA SEDE DELL'OPIFICIO GOLINELLI "DI CHE COLORE È UN CONFINE?"

SIMONE GHEDUZZI Diverserighestudio

IL RIUSO DEGLI SPAZI PUBBLICI URBANI

WITTFRIDA MITTERER Fondazione Italiana per la Bioarchitettura e l'Antropizzazione Sostenibile Dell'ambiente

UN PREMIO PER LA RIGENERAZIONE URBANA SOSTENIBILE: RI.U.SO_4°

ALESSANDRO MARATA Consiglio Nazionale Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori

ESPERIENZE, PROBLEMATICHE E SOLUZIONI PER LA RIQUALIFICAZIONE NELL'EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA

ANDREA RIGHI ACER Modena

LA RIGENERAZIONE DELLE AREE INDUSTRIALI

LUCA BIANCUCCI Consorzio Attività Produttive Aree e Servizi - Modena

VALORIZZAZIONE E GESTIONE DEI PATRIMONI IMMOBILIARI PUBBLICI

CATERINA BRANCALEONI SIPRO Ferrara



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. Verranno presentati casi recupero di aree industriali dismesse, valorizzazione di tecnologie per la sostenibilità e del patrimonio edilizio esistente, della densificazione della città e dello spazio urbano, del contenimento del consumo di suolo.

in collaborazione con


GIORNALE DELL'
ARCHITETTURA

GIOVEDÌ 19 NOVEMBRE 2015

SEMINARIO TECNICO | ORE 9.30 - 13.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

STRATEGIE E PROGRAMMI PER UNA GESTIONE SOSTENIBILE DEL TERRITORIO

APERTURA LAVORI

GABRIELE GIACOBACCI Assessore alla Mobilità Comune Modena

Partendo dalle anticipazioni sulla programmazione Regionale sul tema della mobilità sostenibile ed efficienza energetica, si approfondiranno alcuni strumenti operativi ed esperienze di mobilità, settore di grande interesse e in continuo aggiornamento. Gli interventi che seguiranno vogliono esplorare esperienze processi e programmi per una gestione sostenibile del settore pubblico.

PROGRAMMAZIONE REGIONALE POR FESR 2014-2020: MOBILITÀ SOSTENIBILE ED EFFICIENZA ENERGETICA

MORENA DIAZZI Direttore generale Attività produttive, Regione Emilia-Romagna

IL TRASPORTO PUBBLICO PER UNA MOBILITÀ SOSTENIBILE ED INTEGRATA

VANNI BULGARELLI Presidente SETA

PUMS-PIANI URBANI DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE: MOBILITÀ NUOVA PER TUTTI

LORENZO CARAPELLESE urbanista

MOBILITÀ ELETTRICA: PROGETTI DI CAR-SHARING ELETTRICO PER IL COMUNE DI MODENA, I PROGETTI TRANSITION CITIES E INCLUSIVEV FINANZIATI DALLA CLIMATE-KIC

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

in collaborazione con



Climate-KIC is supported by the EIT, a body of the European Union

INNOVAZIONE NEL PROCESSO DI PROGRAMMAZIONE DEL SOCIAL HOUSING PER I COMUNI DI MEDIO-PICCOLA DIMENSIONE- PROGETTO MILD HOME

DAVIDE FAVA Responsabile progetto Comune di Castelnuovo Rangone

COMUNECLIMA: UN PROGRAMMA PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE A LIVELLO COMUNALE

ULRICH KALAMMSTEINER Agenzia per l'Energia Alto Adige – CasaClima

SAVE@WORK-UFFICIS@LVAENERGIA IL RUOLO CHIAVE DEL PERSONALE NELLA RIDUZIONE DEI CONSUMI DEGLI EDIFICI PUBBLICI

LISA SENTIMENTI Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

in collaborazione con



European Commission

Horizon 2020 European Union Funding for Research & Innovation

GIOVEDÌ 19 NOVEMBRE 2015

SEMINARIO TECNICO | ORE 14.30 - 18.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

IL FUTURO DELLA QUALITÀ COSTRUTTIVA: NUOVA DIRETTIVA, IMPIANTISTICA INNOVATIVA E CASE HISTORY TARGATI CASA CLIMA

APERTURA LAVORI

DANIELA DI CROCE Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena
GABRIELE LOTTICI Presidente CasaClima Network Emilia-Romagna

LA NUOVA DIRETTIVA TECNICA CASA CLIMA 2015

ULRICH KALAMMSTEINER Agenzia per l'Energia Alto Adige – CasaClima

L'IMPIANTISTICA E IL CALCOLO ENERGETICO NELLA CERTIFICAZIONE CASA CLIMA

MATTEO RONDONI Agenzia per l'Energia Alto Adige – CasaClima

SCELTE IMPIANTISTICHE NEGLI EDIFICI AD ALTE PRESTAZIONI ENERGETICHE A BASSO FABBISOGNO

MARCO DELLE CURTI Studiomega Associati, consulente CasaClima

CENTROZERO AREZZO, CASA CLIMA A RESIDENZIALE E COMMERCIALE

SERGIO CANTONI Termoprogetti, consulente CasaClima impianti
VALERIA PAROLIN CLIVET

CASA HOVAL: CASA CLIMA WORK&LIFE EDIFICI INDUSTRIALI EFFICIENTI E SOSTENIBILI

EZIO VAVASSORI Energy Consulting Hoval

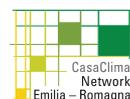
SISTEMI E PRODOTTI INNOVATIVI: TECNOLOGIE PER IL RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO

STEFANO AMERIO HANSGROHE

Tante sono le novità nel "mondo CasaClima", dalla nuova direttiva tecnica involucro e impianti, agli aggiornamenti sul nuovo calcolo direttamente dalla agenzia di Bolzano. La sessione vuole approfondire il tema degli impianti facendo proprio un focus sull'argomento che partirà dalle scelte fino alla presentazione di vari case history che si distinguono proprio per l'applicazione innovativa in vari tipologie di edifici



in collaborazione con l'Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima e il CasaClima network Emilia-Romagna



I Consulenti e gli Auditori CasaClima che partecipano acquisiranno 1 credito formativo

VENERDI 20 NOVEMBRE 2015

CONVEGNO PREMIAZIONI | ORE 9.30 - 13.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

EDIFICI GREEN IN GARA DAL TERRITORIO NAZIONALE: PREMIAZIONE PRESENTAZIONE DEI PROGETTI VINCITORI DEL PREMIO SOSTENIBILITÀ 2015

APERTURA LAVORI

PALMA COSTI Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma della Regione Emilia Romagna

GIULIO GUERZONI Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

PIERGABRIELE ANDREOLI Direttore Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

Giunto alla giunta alla sesta edizione il premio seleziona di realizzazioni e progetti che abbiano seguito i principi costruttivi della bioarchitettura ed efficienza energetica, con una particolare menzione speciale in rapporto al progetto "Green Industries", alla migliore proposta in cui risultino evidenti soluzioni innovative per l'edilizia produttiva. Premiazione e la presentazione a cura dei progettisti dei progetti vincitori.

PREMI SOSTENIBILITÀ 2015

UN'ESPERIENZA NAZIONALE, CRITERI DI VALUTAZIONE E MOTIVAZIONI: LA GIURIA

MICHELE ZANELLI Responsabile del Servizio qualità urbana e politiche abitative della Regione Emilia Romagna

MARCELLO BALZANI Dipartimento di Architettura - Università degli studi di Ferrara

PAOLO TARTARINI Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

GIULIO LORENZINI Dipartimento di Ingegneria Industriale - Università degli Studi di Parma

MENTIONE SPECIALE PROGETTO "GREEN INDUSTRIES"

TERESA BAGNOLI ASTER

PREMIAZIONE DEI PROGETTI VINCITORI E DELLE MENZIONI

Categoria edilizia ex Novo

Categoria Ristrutturazione/Restauro

Menzione speciale: progetto "Green Industries"

I CASE HISTORY DELL'ARCHITETTURA SOSTENIBILE: PRESENTAZIONE DEI PROGETTI VINCITORI DEL PREMIO SOSTENIBILITÀ 2015

a cura dei progettisti



in collaborazione con



VENERDI 20 NOVEMBRE 2015

CONVEGNO | ORE 14.30 - 18.30 | VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA

ARCHITETTURA IN LEGNO, ARCHITETTURA DEI LUOGHI

INTRODUZIONE E APERTURA LAVORI

DANIELA DI CROCE Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena

FERDINANDO GOTTARD Edicom Edizioni

UTILIZZO DEL LEGNO PER UNA ARCHITETTURA DEI LUOGHI

MARCO CONTINI Studio Contini

LE STRUTTURE IN LEGNO – ESIGENZE E SOLUZIONI

THOMAS SCHRENTEWEIN Schrentewein & Partner Srl

BENESSERE AMBIENTALE NELLE STRUTTURE IN LEGNO

SIMONE DALMONTE progettista PHI Italia e esperto Junior CasaClima

IL PROGETTO DELLA NUOVA SCUOLA PRIMARIA A LOIANO (BO)

Dialogo fra i progettisti e il costruttore

Nel corso del convegno il tema della costruzione in legno verrà trattato in relazione all'esigenza di costruire un'architettura sostenibile attenta alla costruzione dei luoghi oltre che al benessere delle persone.

Attraverso una serie di progetti realizzati si illustreranno quali siano le soluzioni adottate nei diversi contesti e quali siano i ragionamenti alla base delle scelte progettuali, esaminando anche, con l'aiuto di progettisti di strutture in legno e di impianti, i problemi relativi alle costruzioni in legno.



in collaborazione con



EdicomEdizioni



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



Federazione Regionale
Ordini Ingegneri
dell'Emilia Romagna



ORDINE
ARCHITETTI PPC
PROVINCIA DI MODENA



FONDAZIONE
ARCHITETTI
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



COLLEGIO PROVINCIALE
DEI PERITI AGRARI E DEI
PERITI AGRARI LAUREATI
DI MODENA



EdicomEdizioni





MAIN SPONSORS

SPAZIO ESPOSITIVO

La manifestazione sarà corredata da uno spazio espositivo nel quale saranno esposti pannelli che raccoglieranno i progetti partecipanti al:

PREMI  SOSTENIBILITÀ 2015



Sarà inoltre a disposizione materiale informativo relativo a materiali sostenibili, sistemi, tecnologie domotiche ed innovative allestito in collaborazione con le aziende partner.

AESS È AGENZIA PARTNER CASA CLIMA,
E REFERENTE ESCLUSIVO IN REGIONE
EMILIA ROMAGNA PER I CORSI DI
FORMAZIONE E PER LA CERTIFICAZIONE



COMITATO TECNICO SETTIMANA DELLA BIOARCHITETTURA E DELLA DOMOTICA

AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE DI MODENA

PIERGABRIELE ANDREOLI, DANIELA DI CROCE,
GIULIA PRAMPOLINI

ABITCOOP

LAURO LUGLI, FRANCESCO ROSSI,
CLAUDIO COLOMBINI

ACER MODENA

GRAZIA NICOLOSI

ANCE MODENA

FAUSTO BEDOGNI

CNA MODENA

GIORGIO FALANELLI, SERGIO SIGHINOLFI,
PAOLO VINCENZI, DANIELE TANFERRI

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 VERDI

COLLEGIO NAZIONALE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI

ANDREA PRAMPOLINI

COLLEGIO PROVINCIALE DEI PERITI AGRARI E DEI PERITI AGRARI LAUREATI DI MODENA

CLAUDIO LOSI

LAPAM MODENA

ALBERTO BELLUZZI, DANIALE CASOLARI

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI DELLA PROVINCIA DI MODENA

PIETRO NATALE CAPITANI, ANDREA DI PAOLO,
PIERGIORGIO MANCINI, KATIA BERNABEI

ORDINE DEGLI ARCHITETTI P. P. E C. DELLA PROVINCIA DI MODENA

SANDRA LOSI, FAUSTO BARBOLINI

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MODENA

AUGUSTO GAMBUZZI, ELISA ABATI, MARCO
GOLDONI, PAOLO VISENTIN

SCUOLA EDILE DELLA PROVINCIA DI MODENA

BENEDETTO GROSSI

AESS È SOCIO DI
GREEN BUILDING
COUNCIL ITALIA PER LA
CERTIFICAZIONE LEED



LE SESSIONI SONO SOGGETTE ALL'ATTRIBUZIONE DI **CREDITI FORMATIVI DA PARTE DI ORDINI E COLLEGI PROFESSIONALI** CHE HANNO COLLABORATO ALLA MESSA A PUNTO DEL PROGRAMMA:

						
16/11/2015 ORE 14.30-18.30	4	3	2	4	IN ATTESA DI CONFERMA	IN ATTESA DI CONFERMA
17/11/2015 ORE 9.30-13.30	4	3	2	4		
17/11/2015 ORE 14.30-18.30	4	3	2	4		
18/11/2015 ORE 9.30-13.30	4	3	2	4		
18/11/2015 ORE 14.30-18.30	4	3	2	4		
19/11/2015 ORE 9.30-13.30	4	3	2	4		
19/11/2015 ORE 14.30-18.30	4	3	2	4		
20/11/2015 ORE 9.30-13.30	4	-	2	4		
20/11/2015 ORE 14.30-18.30	4	-	2	4		

LA PARTECIPAZIONE ALLA SESSIONE POMERIDIANA DEL 19/11/2015 RILASCIATA **1 CREDITO FORMATIVO** AD AUDITORI E CONSULENTI CASA CLIMA.



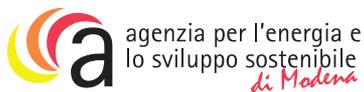
TUTTE LE 9 SESSIONI SONO VALIDE AI FINI **DELL'AGGIORNAMENTO FORMATIVO RICHIESTO** DALLO SCHEMA TÜV ITALIA PER "ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE)". PER LA PARTECIPAZIONE AD OGNI SESSIONE DA 4 ORE È PREVISTO IL RILASCIO DI **4 CREDITI FORMATIVI**.

evento riconosciuto



Examination
Institute

ORGANIZZATA DA



TUTTE LE SESSIONI SONO AD
INGRESSO GRATUITO CON
ISCRIZIONE OBBLIGATORIA
TRAMITE LA SCHEDA
SCARICABILE SUL SITO

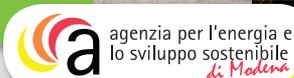
artemisweb.it



www.settimanabioarchitetturaedomotica.it

SEDE DEGLI INCONTRI

● AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E SVILUPPO SOSTENIBILE
VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA | 059 8860081



VIDEO E INTERVISTE SU
CONNESSIONI.giz
THE INTEGRATED SYSTEMS MODEL

SEGUICI SU



PER L'ATTIBUZIONE DEI CREDITI FORMATIVI
PROFESSIONALI VEDI TABELLA

PER SAPERNE DI PIU'...

