ATTRIBUZIONE CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

RASSEGNA DEDICATA ALLE SOLUZIONI SOSTENIBILI

SETTIMANA

DELLA

BIOARCHITETTURA

E DELLA

DOMOTICA

14 - 18 NOVEMBRE 2016

ENERGIA PER RIGENERARE

MODENA MIRANDOLA

agenzia per l'energia e lo sviluppo sostenibile

FONDAZIONE Cassa di Risparmio di Modena

FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI MIRANDOLA

CON IL PATROCINIO

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

AGENDE 21 LOCALI ITALIANE

Regione Emilia-Romagna

Provincia di Modena

Comune di Modena

COMUNE DI MIRANDOLA

UNIMORE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA

Unione Province d'Italia UPI Emilia-Romagna

EMILIA ROMAGNA anci

CONSORZIO ATTIVITÀ PRODUTTIVE AREE E SERVIZI

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

fedingEF Federazione Regionale Ordini Ingegneri dell'Emilia Romagna

FEDERAZIONE ORDINI ARCHITETTI PPC EMILIA ROMAGNA

Consiglio Nazionale Geometri

CONSIGLIO NAZIONALE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

COLLEGIO NAZIONALE DEI PERITI AGRARI E DEI PERITI AGRARI LAUREATI

IN COLLABORAZIONE

KlimaHaus® CasaClima

CasaClima Network Emilia – Romagna

ITALIA IN CLASSE A

IL GIORNALE DELL'ARCHITETTURA

I.T.I.S F.CORNI ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE

BIO ARCHITETTURA

CercaGeometra.it Servizi, informazioni e soluzioni per geometri

ReteArchitetti.it Servizi, informazioni e soluzioni per architetti

ReteIngegneri.it Servizi, informazioni e soluzioni per ingegneri

PROMOSSO DA E IN COLLABORAZIONE

ORDINE ARCHITETTI PPC PROVINCIA DI MODENA

ORDINE DEGLI INGEGNERI 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

PARTNERS

ANCE MODENA

MODENA 1945 - 2015 CNA70 Le imprese che contano

lapam Confartigianato Imprese Modena - Reggio Emilia

Abitcoop

ACER MODENA AZIENDA CASA EMILIA-ROMAGNA DELLA PROVINCIA DI MODENA

ANACI Associazione Nazionale Amministratori Condominiali e Immobiliari

weishaupt

ISOTEX® Blocchi e Solai in Legno Cemento

RÖFIX® Sistemi per costruire

always the best climate zehnder

FORTLAN-DIBI save your energy

CAPAROL CENTER

iCOLORS

SISTEMA COSTRUZIONI La casa italiana in legno

Edizione 2016 della Settimana della Bioarchitettura e della Domotica - Energia per Rigenerare, organizzata da AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile.

Evento di punta del territorio per quanto riguarda le anteprime sul progettare e costruire sostenibile, vede tecnici ed esperti del settore confrontarsi. Tema filo conduttore della manifestazione sarà: **Rigenerazione, Recupero, Riqualificazione Energetico-Ambientale dell'edilizia esistente e vincolata**, con una sessione in programma a Mirandola che punterà l'accento sulla **Ricostruzione Sostenibile del Costruito**.

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

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

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

Le sessioni sono soggette all'attribuzione di crediti formativi professionali 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 17/11/2016 rilascia crediti formativi ad Auditori e Consulenti CasaClima.

LUNEDI 14 NOVEMBRE 2016

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

LE PROSPETTIVE SULLA RIGENERAZIONE, RECUPERO, RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E AMBIENTALE DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE E VINCOLATO

APERTURA LAVORI

GIULIO GUERZONI Assessore all'Ambiente del Comune di Modena e Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

PALMA COSTI Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma della Regione Emilia Romagna (in attesa di conferma)

LUCA LELLI Consigliere Città Metropolitana di Bologna

PAOLO CAVICCHIOLI Presidente Fondazione Cassa di Risparmio di Modena

SANDRA LOSI, ELISA ABATI in rappresentanza del Comitato Tecnico PTE

COORDINA

ETTORE TAZZIOLI Direttore TRC

LINEE GUIDA DI INDIRIZZO MIBACT PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA NEL PATRIMONIO CULTURALE DELL'ARCHITETTURA E DEI CENTRI E NUCLEI STORICI E URBANI

ALESSANDRA BATTISTI Università degli Studi di Roma La Sapienza, Dip. PDTA

I RESTAURI DELLA TORRE GHIRLANDINA, PATRIMONIO MONDIALE DELL'UMANITÀ UNESCO

ROSSELLA CADIGNANI ex dirigente del servizio Edilizia storica del Comune di Modena

RESTAURO E RIQUALIFICAZIONE ILLUMINOTECNICA - SALA URBANA DI PALAZZO D'ACCURSIO A BOLOGNA

MANUELA FAUSTINI FUSTINI Responsabile U.O. Edilizia e ambiti urbani storico monumentale Comune di Bologna

CONCLUSIONI

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

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

*La sinergia tra patrimonio culturale ed efficienza energetica: realtà o utopia? In apertura la presentazione delle **Linee di indirizzo** per la valutazione e per il miglioramento della prestazione energetica del **patrimonio culturale tutelato**, con riferimento alle norme italiane **sull'efficienza energetica degli edifici**, redatte da un gruppo di lavoro appositamente costituito, composto da dirigenti e funzionari del MiBACT e da docenti universitari, con l'intento di diffondere informazioni operative ai progettisti. Da qui lo spunto per raccontare: il progetto diagnostico del restauro della **Torre Ghirlandina a Modena**, patrimonio mondiale dell'umanità UNESCO e il restauro conservativo della **Sala Urbana di Palazzo d'Accursio** con soluzioni più performanti in relazione alle esigenze di conservazione dei beni contenuti nell'edificio.*

LA SESSIONE SI SVOLGE A MIRANDOLA

LUNEDI 14 NOVEMBRE 2016

CONVEGNO | ORE 14.30 - 18.30 | SALA DEL CONSIGLIO COMUNALE - VIA GIOLITTI 22 | MIRANDOLA

UN FOCUS SULLA RICOSTRUZIONE SOSTENIBILE DEL COSTRUITO

APERTURA LAVORI

GIULIO GUERZONI Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile
GIOVANNI BELLUZZI Presidente Fondazione Cassa di Risparmio di Mirandola
MAINO BENATTI Sindaco Comune di Mirandola

PTE - RIGENERAZIONE SOSTENIBILE, CASO STUDIO: EX SCUOLA ELEMENTARE DI MIRANDOLA

PIERGABRIELE ANDREOLI, DANIELA DI CROCE Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

LA RICOSTRUZIONE DEGLI EDIFICI PUBBLICI DI MIRANDOLA

COORDINA

ALESSANDRO RAGAZZONI Assessore lavori pubblici del Comune di Mirandola

IL TELERISCALDAMENTO A SERIVIZIO DELLA RICOSTRUZIONE

RICCARDO CASTORRI AIMAG SpA

IL CASTELLO DEI PICO

MASSIMO RAGAZZO Studio Ragazzo

IL PROGETTO DI RESTAURO POST-SISMA: PALAZZO COMUNALE

CLAUDIO GALLI Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

LA BIBLIOTECA

FABIO CAMORANI Politecnica Ingegneria e Architettura

LA PALESTRA WALTER BONATTI: TRA ARCHITETTURA E PRESTAZIONE

NICOLA VANZETTA Studio MVD

NUOVA PALESTRA DI QUARANTOLI

PAOLO LOTTI Studio Lotti

NUOVO CENTRO DIURNO PER ANZIANI A MIRANDOLA, INTERVENTI DI MICRORESIDENZA A BASSA ASSISTENZA

MAURO FRATE MFAstudio

LA GESTIONE ENERGETICA DEL COMUNE DI MIRANDOLA - STUDIO DI FATTIBILITA' PROPODEUITICO ALLA ISO 50001

CLAUDIA CARANI Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

*Per la prima volta la "Settimana" fa tappa a Mirandola. Una opportunità interessante di aggiornamento tecnico sui vari approcci utilizzati negli interventi di **ricostruzione degli edifici pubblici**. Il programma messo a punto in stretta collaborazione con il Comune di Mirandola, propone lo stato dell'arte raccontato tramite la presentazione di interventi su edifici che rappresentano l'identità del territorio. Riflessioni e aspetti tecnici che si alternano a valori e confini della sostenibilità Ecologica nel progetto di **Restauro Post-Sisma**. Vincoli, Architetture, Funzioni, Prestazioni, modalità di intervento strutturale e di riqualificazione.*

MARTEDI 15 NOVEMBRE 2016

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

PAROLA D'ORDINE: RISANARE L'EDILIZIA ESISTENTE, CASE HISTORY E STRATEGIE D'INTERVENTO

APERTURA LAVORI

ANNA ALLESINA Presidente Ordine degli Architetti P. P. e C. della provincia di Modena
AUGUSTO GAMBUZZI Presidente Ordine Ingegneri della provincia di Modena
BENEDETTO GROSSI Presidente Scuola Edile e Consigliere ANCE

COORDINA

LUCA GIBELLO caporedattore del Giornale dell'Architettura

IL GIORNALE DELL' ARCHITETTURA

EDIFICIO RESIDENZIALE STORICO: RICOSTRUZIONE E RESTAURO CONSERVATIVO DI VILLA ALESSANDRINI DI STAGGIA - SAN PROSPERO SULLA SECCHIA

MAURIZIO COLOMBO, FERDINANDO BRAMBILLA Studio Brambilla-Colombo Milano

ARCHEOLOGIA INDUSTRIALE: IL RECUPERO DELLA FABBRICA MUTTI - PARMA

PAOLO BEDOGNI Studio Bedogni, Reggio Emilia

ARCHITETTURE RURALI: IL RISPETTO DELLA TRADIZIONE TOSCANA NEL RECUPERO DI UN EDIFICIO RURALE A BUCINE, AREZZO

MAURO MUGNAI Geodesign Associati, Arezzo

VERSO UN CAMPUS SOSTENIBILE: SCREENING ENERGETICO E PROPOSTE PRELIMINARI DI INTERVENTI DI RETROFIT SUL PATRIMONIO EDILIZIO DELL'UNIVERSITÀ

PIETROMARIA DAVOLI Centro Ricerche Architettura>Energia, Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara

LA RICOSTRUZIONE DEL FORNO DI ONNA, POSSIBILITÀ DI RESTAURO CON IL LEGNO MASSELLO DI FABBRICATI DI PREGIO

NORBERTO VACCARI, WITTFRIDA MITTERER Fondazione Italiana per la Bioarchitettura e l'Antropizzazione Sostenibile dell'ambiente

RIQUALIFICAZIONE EDIFICI PUBBLICI: SCELTE PROGETTUALI E VINCOLI DI TUTELA DEL BENE ARCHITETTONICO, 32 ALLOGGI ERP MODENA

PAOLO MONTORSI ACER Modena

Una delle principali sfide odierne nel settore delle costruzioni è rappresentato dall'innovazione dei processi e dei sistemi costruttivi per la ***riqualificazione e riconversione*** *del parco edilizio esistente. Opportunità o meglio dire una "esigenza"! Approcci, strumenti, strategie saranno presentate tramite un percorso individuato da vari Case History che puntano l'accento sulle varie tipologie di edifici dal residenziale, industriale, rurale, pubblico e universitario fino ad interessanti e particolari contributi di interventi realizzati in altri territori come la ricostruzione del Forno di Onna.*

MARTEDI 15 NOVEMBRE 2016

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

STRUMENTI INNOVATIVI PER LA GEOREFERENZIAZIONE DEL PATRIMONIO ESITENTE E NUOVI APPROCCI ALLA PROGETTAZIONE INTEGRATA: IL BIM

APERTURA LAVORI

ANDREA PRAMPOLINI Collegio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Laureati della provincia di Modena e della Federazione Regionale Emilia Romagna

STRUMENTI PER LA GEOREFERENZIAZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE EMILIANO-ROMAGNOLO

ILARIA DI COCCO Segretariato Regionale per l'Emilia-Romagna MIBACT

TOOLS PER TURISMO SOSTENIBILE PRESSO LUOGHI STORICI E MUSEI DELL'EMILIA-ROMAGNA: UN CASO STUDIO TRATTO DAL PROGETTO LUME PLANNER

RITA GAMBERINI Centro Interdipartimentale EN&TECH, Unimore

QUALI CAMBIAMENTI PORTA IL BIM TRA I PROFESSIONISTI DELLA FILIERA EDILE

ANNA MORENO Unità Efficienza Energetica ENEA

BUILDING INFORMATION MODELING: STRUMENTO DI SOSTENIBILITÀ ENERGETICO-AMBIENTALE NELLA MANUTENZIONE DEGLI EDIFICI PUBBLICI

ENZO SCUDELLARI esperto Comune di Bologna

PARCO SCENTIFICO TECNOLOGICO SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA IN SAN GIULIANO TERME UNIVERSITA' DI PISA

DARIO ARNONE Studio Plicchi

CARLO ZANCHETTA Università degli Studi di Padova, Dipartimento ICEA

*Il **WebGIS del patrimonio culturale** emiliano-romagnolo, promosso dal Segretariato regionale del MiBACT per l'Emilia Romagna, è una cartografia interattiva dei beni culturali localizzati sul territorio, prezioso strumento per la loro tutela, soprattutto in situazioni di rischio e di emergenza, e per la loro valorizzazione. Questa la presentazione che aprirà la sessione per poi passare alla presentazione di tools per la pianificazione di viaggi sostenibili presso luoghi storici dell'Emilia-Romagna tramite il progetto **LUMEPlannER**. Nella seconda parte si parlerà di **Innovazione e nuove frontiere della progettazione e manutenzione edilizia**: Building Information Modeling. Quali cambiamenti porterà il **BIM**?*

LUME PlannER

POR FESR EMILIA-ROMAGNA 2014/2020

UNIONE EUROPEA Fondo europeo di sviluppo regionale

RegioneEmilia-Romagna

MERCOLEDI 16 NOVEMBRE 2016

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

RIGENERAZIONE URBANA SOSTENIBILE

APERTURA LAVORI

ANNA MARIA VANDELLI Assessore Edilizia, Politiche abitative, Aree produttive del Comune di Modena
ANDREA DI PAOLO Vicepresidente Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Modena
CLAUDIO LOSI Presidente Collegio dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati della provincia di Modena

COORDINA

ROSANNA ZARI Vice Presidente Consiglio Nazionale Dottori Agronomi e Dottori Forestali

LA NATURA COME ELEMENTO BASE DELLA RIGENERAZIONE URBANA: SAGGEZZE DAL MONDO

FRANCESCO FERRINI Scuola di Agraria, docente al CLM in Architettura del Paesaggio

BEST PRACTICE PER LA RIGENERAZIONE URBANA: PROGETTARE CON LA VEGETAZIONE

SABRINA DIAMANTI Consigliere CONAF

LA RIGENERAZIONE URBANA E' SOSTENIBILE?

GIUSEPPE BARACCHI OAPPC Piacenza Coordinatore Gruppo Di Lavoro "RiUSo"

RICICLARE GLI SPAZI RURALI E DI NATURALITÀ IN UN DISTRETTO INDUSTRIALE: IL CASO DI SASSUOLO

FEDERICO ZANFI Dipartimento di Architettura e studi urbani, Politecnico di Milano

IL PROGETTO 'LIFE IRIS' PER UN'INDUSTRIA RESILIENTE AL CAMBIAMENTO CLIMATICO IL CASO STUDIO DELL'APEA DI BOMPORTO

LUCA BIANCUCCI Consorzio Attività Produttive Aree e Servizi - Modena

ARCHEOLOGIA INDUSTRIALE

CATERINA BRANCALEONI SIPRO Ferrara

Azioni, studi, ricerche e Best Practice per ***la trasformazione e rigenerazione delle aree urbane*** *e la salvaguardia dell'ambiente. Si farà il punto della situazione su opportunità e strategie per restituire nuova qualità ambientale, economica e sociale a quartieri degradati limitando la dispersione urbana e riducendo gli impatti ambientali insiti nell'ambiente costruito. Recuperare gli spazi abbandonati dai processi produttivi o restituire nuova qualità ambientale, con un obiettivo: la sostenibilità, è possibile? Tutto ciò sarà al centro della sessione per affrontare una questione prioritaria nelle politiche di sviluppo dei prossimi anni, alcune riflessioni sulle pratiche attuali e sulle sfide future della rigenerazione urbana.*

MERCOLEDI 16 NOVEMBRE 2016

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

OBIETTIVO NZEB: MATERIALI, INNOVAZIONE, RICERCA, OPPORTUNITA' E MERCATO

APERTURA LAVORI

JACOPO INTINI Collegio Geometri e Geometri Laureati della provincia di Modena

COORDINA E INTRODUCE

PAOLO RAVA Centro Ricerche Architettura>Energia, Università degli Studi di Ferrara

COSTRUIRE E RIQUALIFICARE IN LEGNO CEMENTO: CICLO PRODUTTIVO, MATERIALI E STRUTTURE

ALESSANDRO PATERLINI ISOTEX

COSTRUIRE IN XLAM: IL PRIMO EDIFICIO RESIDENZIALE IN ITALIA CERTIFICATO GBC HOME PLATINUM, LA CASA DI MONICA A MODENA

PIERPAOLO CASINI Sistem Costruzioni

MATERIALI "COOL" PER L'EDIFICIO AD ENERGIA QUASI ZERO

ALBERTO MUSCIO Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

ISOLARE CON LA CANAPA: L'ULTIMA EVOLUZIONE DEL CAPPOTTO SOSTENIBILE

ALBERTO PAOLO SICUSO Caparol Italia

VALUTAZIONE DEL CICLO DI VITA E PROFILO AMBIENTALE DEI SERRAMENTI

ELISABETTA PALUMBO Dipartimento DA-Università di Bologna

INVESTIRE IN EFFICIENZA ENERGETICA E SOSTENIBILITÀ: BUILD INTEREST, FINANZA ED EDILIZIA A CONFRONTO

TERESA BAGNOLI ASTER

*Un percorso verso la costruzione di edifici a energia quasi zero, **Nearly Zero Energy Building**. Dalla progettazione, all'innovazione tecnologica, al mercato. Un'occasione preziosa di aggiornamento per i professionisti che orami diventa indispensabile nella" progettazione contemporanea". Grazie ad una collaborazione sinergica, necessaria e volontaria, con il **mondo della ricerca**, delle **aziende produttrici** e del **mercato** si vogliono approfondire questi nuovo modi di costruire con attenzione alle certificazioni e alle valutazioni ambientali come spinta innovatrice che trainerà il settore verso il futuro.*

GIOVEDI 17 NOVEMBRE 2016

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

PROTOCOLLI E STRUMENTI PER IL RETROFIT ENERGETICO NEI CONDOMINI, STRATEGIE DI RIQUALIFICAZIONE E MANUTENZIONE

APERTURA LAVORI
MAURO BIGNARDI ANACI MODENA
GIORGIO FALANELLI CNA MODENA

ABITARE BIOTECH, PROTOCOLLO TECNICO E GESTIONALE PER GLI AMMINISTRATORI DI CONDOMINIO - RISANAMENTO ENERGETICO, ACUSTICO, STRUTTURALE E ARCHITETTONICO

ALESSANDRO MARATA Consiglio Nazionale Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori

ABITARE BIOTECH, DALL'AUDIT TECNICO DELL'IMMOBILE ALLA COMPOSIZIONE DEL FASCICOLO DEL FABBRICATO - STRUTTURE, IMPIANTI E CERTIFICAZIONI

FRANCESCO BURRELLI ANACI

IL LIBRETTO DELL'IMPIANTO ELETTRICO

CLAUDIO PECORARI Associazione Prosiel

GBC CONDOMINI PER LA RIQUALIFICAZIONE, CONDUZIONE E MANUTENZIONE DEGLI EDIFICI RESIDENZIALI ESISTENTI

STEFANO MORA Chapter Emilia Romagna - GBC Italia

Il CAPPOTTO TERMICO IN CONDOMINIO

MARCO MANESSI ROFIX

TERMOREGOLAZIONE E CONTABILIZZAZIONE DEL CALORE: EVOLUZIONE E STATO DELLA NORMATIVA TECNICA E REGOLAMENTARE

FRANCO SOMA Edilclima, Componente GL 271 del Comitato Termotecnico Italiano CTI

INNOVAZIONE DELLA TECNOLOGIA IMPIANTISTICA: RIQUALIFICAZIONE VECCHI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO CON SISTEMA BIVALENTE A POMPA DI CALORE

GUALTIERI EMANUEL WEISHAUPT

Un focus messo a punto con la collaborazione di ANACI: Associazione Nazionale Amministratori Condominiali e Immobiliari, che vuole portare verso il risanamento energetico, acustico, strutturale e architettonico dei complessi condominiali. Verranno valutate nuove opportunità, protocolli e procedure per l'edilizia sostenibile. Verrà puntato l'accento sulle strategie di riqualificazione e sulla fase di manutenzione che rappresenta l'anello debole del percorso di efficientamento energetico. Temi come: la termoregolazione e contabilizzazione obbligatoria, l'innovazione della tecnologia impiantistica e cappotto termico saranno al centro dell'attenzione.

Per questa sessione sono previsti Crediti Formativi ANACI

GIOVEDI 17 NOVEMBRE 2016

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

RIQUALIFICARE IL COSTRUITO, PROGETTARE E GESTIRE UN FUTURO DI QUALITÀ "TARGATO" CASACLIMA

una collaborazione tra AESS, CasaClima network Emilia-Romagna e l'Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima

APERTURA LAVORI

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

IL PROTOCOLLO CASACLIMA R PER LA RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI ESISTENTI POTENZALE RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI PUBBLICI

ULRICH KLAMMSTEINER Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima

NZEB QUO VADIS: QUANTO EFFICIENTE DEVE ESSERE UNA CASA (CLIMA)? NOVITÀ IMPIANTISTICHE CASACLIMA R E PROCASACLIMA

MATTEO RONDONI Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima

RISANAMENTO CONSERVATIVO CASACLIMA R, UN INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IN UNA RESIDENZA OTTOCENTESCA: "VILLA CASTELLI A BELLANO LAGO DI COMO"

OSCAR STUFFER Studio Solarraum Bolzano

NEL CORSO DELLA SESSIONE VERRA' CONSEGNATA DAL DIRETTORE DI AESS, PIERGABRIELE ANDREOLI, LA TARGA ALLA PRIMA CASACLIMA CERTIFICATA DA AESS: ***CASACLIMA LARGO CALIPARI-LUGO RAVENNA***

L'ESPERIENZA DEL MODULO ECO A PARMA: APPROCCIO INTERDISCIPLINARE, PROGETTAZIONE INTEGRATA, AUTOCOSTRUZIONE

FRANCESCO FULVI CasaClima Network Emilia-Romagna

IMPIANTI DI VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA A CONFRONTO: VERSO LA VENTILAZIONE CLIMATICA NZEB

LUCA FIORAVANTI Zehnder group

I Consulenti e gli Auditori CasaClima che partecipano acquisiranno 2 crediti formativi.

***Riqualificare il costruito**, vari sono gli approfondimenti: revisione del protocollo di certificazione CasaClima su edifici esistenti, potenziale riqualificazione energetica degli edifici pubblici e novità impiantistiche nel Procasaclima. Seguono Case History come il risanamento conservativo **Casaclima R di Villa Castelli** che ha ricevuto riconoscimento ai CasaClima Awards 2016, edificio sotto tutela, che tramite un confronto continuo con la Sovrintendenza dei Beni Architettonici, ha adottato soluzioni progettuali in grado di integrare elementi innovativi in un contesto architettonico di pregio. **Modulo Eco**, Sportello Energia del Comune di Parma, una singolare esperienza di autocostruzione. Chiude la sessione un focus sulla VMC.*

in collaborazione con

SAVE @WORK UFFICIOSALVAENERGIA

European Commission | Horizon 2020 European Union funding for Research & Innovation

VENERDI 18 NOVEMBRE 2016

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

EDIFICI INTELLIGENTI IN GARA DAL TERRITORIO NAZIONALE: PREMIO DOMOTICA ED ENERGIE RINNOVABILI

APERTURA LAVORI

GIULIO GUERZONI Assessore all'Ambiente del Comune di Modena e Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

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

PREMIO DOMOTICA ED ENERGIE RINNOVABILI 2016

ESPERIENZA NAZIONALE, CRITERI DI VALUTAZIONE, MOTIVAZIONI

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

BRUNO DE NISCO Studio De Nisco, Pescara

STEFANO STEFANI Ervet - Organismo Regionale di Accreditamento Regione Emilia-Romagna Servizio Energia ed Economia Verde

GAETANO FASANO ENEA

PREMIAZIONE DEI PROGETTI

PRESENTAZIONE PROGETTI VINCITORI

*Selezione di realizzazioni, su scala nazionale, di edifici che abbiano seguito i principi costruttivi **dell'impiantistica integrata** e del **risparmio energetico**: miglioramento delle prestazioni in termini di sicurezza, comfort, gestione e manutenzione, sfruttamento delle fonti di energia rinnovabili, controllo dei consumi. Si assisterà alla premiazione e alla presentazione dei progetti vincitori da parte dei progettisti. Nella seconda parte della sessione la presentazione e premiazione dei progetti del Concorso di idee per lo sviluppo di applicazioni per la mobilità sostenibile nel Comune di Modena nell'ambito del progetto Transition Cities, **Climate-Kic**.*

CONCORSO DI IDEE PER LO SVILUPPO DI APPLICAZIONI PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE NEL COMUNE DI MODENA NELL'AMBITO DEL PROGETTO TRANSITION CITIES, CLIMATE-KIC

eit Climate-KIC

PREMIAZIONE DEI PROGETTI

ANGELICA MONACO Direttore Climate-KIC

CRITERI DI VALUTAZIONE, MOTIVAZIONI

CLAUDIA CARANI Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

PRESENTAZIONE PROGETTI VINCITORI

WECITY 2.0, Paolo Ferri

EGOEBIKE BIKE RENTAL BIKE TOUR, Fabio Zara

CICLOFFICINA MOBILE, Riccardo Tavernari

SCALOMERCI CICLOLOGISTICO, Federico Giuseppe Totaro

VENERDI 18 NOVEMBRE 2016

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

ITALIA IN CLASSE A: L'EVOLUZIONE DEL SISTEMA NORMATIVO SULL'EFFICIENZA ENERGETICA

APERTURA LAVORI

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

ROBERTO FERRARI Presidente Costruzioni, Lapam Confartigianato Modena-Reggio Emilia

COORDINA

ALESSANDRO ROSSI ANCI Emilia Romagna

TECNOLOGIA E DIAGNOSTICA ENERGETICA NEGLI EDIFICI

GAETANO FASANO ENEA

EVOLUZIONE DEL SISTEMA DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA IN ER - LA NUOVA DISCIPLINA REGIONALE SU VERIFICHE E CONTROLLI

KRISTIAN FABBRI consulente Ervet - Organismo Regionale di Accreditamento

FOTOVOLTAICO SENZA INCENTIVI: IL PUNTO DELLA SITUAZIONE

ANTONIO RANCATI CETRI

NUOVO CODICE APPALTI

ELISA VALERIANI Studio Valeriani Volta

IN COLLEGAMENTO CONFERENCE-CALL

NUOVO CONTO TERMICO: OPPORTUNITA' PER LE P.A.

FILIPPO MARCELLI Gestore dei Servizi Energetici SpA - GSE

Italia in Classe A è la prima Campagna Nazionale di informazione e formazione sull'Efficienza Energetica, di durata triennale, promossa dal Ministero dello Sviluppo Economico e realizzata dall'ENEA. L'iniziativa dà concreta attuazione all'art.13 del Decreto Legislativo 102/2014. Nel mese di Novembre 2016, in tutta Italia, Aziende, Pubbliche Amministrazioni, Istituti Scolastici, Associazioni e Cittadini saranno chiamati a realizzare iniziative per promuovere l`efficentamento energetico, AESS tramite RENAEL (Rete italiana delle Agenzie Energetiche Locali) aderisce all'iniziativa trattando nel corso della manifestazione gli aggiornamenti normativi in merito all'efficienza energetica.

in collaborazione con

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

KlimaHaus
CasaClima®

COMITATO TECNICO SETTIMANA DELLA BIOARCHITETTURA E DELLA DOMOTICA

AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE
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, 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, DANIELE 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

GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA

TABELLA AGGIORNATA SU WWW.SETTIMANABIOARCHITETTURAEDOMOTICA.IT

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:

	ORDINE ARCHITETTI PPC PROVINCIA DI MODENA	ORDINE DEGLI INGEGNERI 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	Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della provincia di Modena
	ARCHITETTI	INGEGNERI	GEOMETRI	PERITI INDUSTRIALI	PERITI AGRARI	AGRONOMI
14/11/2016 ORE 9.30-13.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	
14/11/2016 ORE 14.30-18.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	
15/11/2016 ORE 9.30-13.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	E' STATA ATTIVATA LA PROCEDURA PER L'ACCREDITA-MENTO: RICHIESTI 0,5 CFP A SEMINARIO. PER INFO RIVOLGERSI ALLA SEGRETERIA ORDINE AGRONOMI.
15/11/2016 ORE 14.30-18.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	
16/11/2016 ORE 9.30-13.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	
16/11/ 2016 ORE 14.30-18.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	
17/11/ 2016 ORE 9.30-13.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	
17/11/2016 ORE 14.30-18.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	
18/11/2016 ORE 9.30-13.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	
18/11/2016 ORE 14.30-18.30	**4**	**3**	**2**	**4**	**4**	

TUTTE LE 10 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

TÜV SÜD

Examination Institute

LA PARTECIPAZIONE ALLA SESSIONE POMERIDIANA DEL 17/11/2016 RILASCIA **2 CREDITI FORMATIVI** AD AUDITORI E CONSULENTI CASACLIMA.

KlimaHaus CasaClima®

SPAZIO ESPOSITIVO

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

PREMIO DOMOTICA ED ENERGIE RINNOVABILI 2016

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

ORGANIZZATA DA:

agenzia per l'energia e lo sviluppo sostenibile

UN COMITATO TECNICO SI È RIUNITO PERIODICAMENTE PER ASSICURARE UN PROGRAMMA DALL'ALTO CONTENUTO SCIENTIFICO

Tutte le sessioni si terranno presso la sede **AESS**, ad eccezione di quella del lunedì pomeriggio, che si terrà presso il **Comune di Mirandola.**

artemisiaweb.it

SEDE DEGLI INCONTRI

- AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E SVILUPPO SOSTENIBILE
  VIA ENRICO CARUSO 3 | MODENA | 059 8860081
- COMUNE DI MIRANDOLA - SALA DEL CONSIGLIO
  VIA GIOLITTI 22 | MIRANDOLA

STAMPATO SU CARTA PRODOTTA CON MATERIE PROVENIENTI DA FORESTE GESTITE RESPONSABILMENTE E DA RICICLO SELEZIONATO. SBIANCATA SENZA USO DI CLORO, CERTIFICATA FSC®.

www.settimanabioarchitetturaedomotica.it

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

PER SAPERNE DI PIU'...

PER L'ATTRIBUZIONE DEI CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI VEDI TABELLA

SEGUICI SU

VIDEO E INTERVISTE SU

CONNESSIONI.BIZ
THE INTEGRATED SYSTEMS MEDIA