

23 - 27 NOVEMBRE 2020

Settimana della Bioarchitettura e Sostenibilità



CAMERA DI COMMERCIO
MODENA

Rassegna dedicata
alle soluzioni sostenibili

Incontri in
modalità webinar



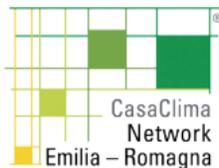
Collegio Geometri
e Geometri Laureati
della provincia di Modena



Ordine dei Periti Industriali
della provincia di Modena



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



Green
Building
Council
Italia

**CLUST-ER
BUILD**
EDILIZIA E COSTRUZIONI

ANCE | **EMILIA**
AREA CENTRO: i costruttori
di Bologna, Ferrara e Modena


Lapam
Confartigianato
Imprese
Modena - Reggio Emilia

 **CNA**
Confederazione Nazionale
dell'Artigianato e della Piccola
e Media Impresa
Associazione Provinciale di Modena


ACERMODENA
AZIENDA CASA EMILIA-ROMAGNA DELLA PROVINCIA DI MODENA

 **CONSORZIO
ATTIVITÀ
PRODUTTIVE
AREE E SERVIZI**

Aabitcoop


ANACI
Associazione Nazionale
Amministratori Condominiali
e Immobiliari

 **sistemi**
COSTRUZIONI
La casa italiana in legno

Torggler


Riwega

 **3thermi**  **RoofRox**

ROFIX
Sistemi per costruire



Agenda 2030: La Città del Futuro, questo il tema portante dell'Edizione 2020 organizzata da AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile che quest'anno si svolgerà in modalità webinar.

Torna l'evento innovativo del territorio per quanto riguarda le anteprime ambientali e relative al 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 una settimana con un susseguirsi di webinar tecnici sulla sfida del progettare, costruire, riqualificare sostenibile e intelligente, con risparmio energetico e in sicurezza. Tra i temi trattati anche la mobilità sostenibile.

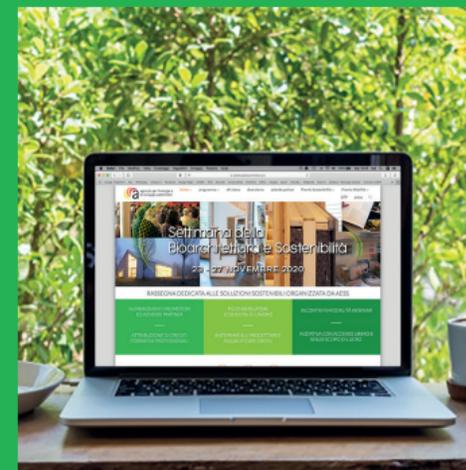
La manifestazione, è promossa da Fondazione Cassa di Risparmio di Mirandola, Fondazione di Vignola e Camera di Commercio di Modena.

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.

Sono previsti crediti formativi ad Auditori e Consulenti CasaClima. Inoltre le sessioni sono valide ai fini dell'aggiornamento formativo richiesto dallo schema TÜV Italia per "Esperto in Gestione dell'Energia (EGE)".

L'evento è ad accesso libero e gratuito è obbligatoria l'iscrizione alle varie sessioni.





OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

In ottobre 2019 AESS è stata accettata tra gli Aderenti all'Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASviS) nata per far crescere nella società italiana, nei soggetti economici e nelle istituzioni la consapevolezza dell'importanza dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile e per mobilitarli allo scopo di realizzare gli Obiettivi di sviluppo sostenibile.

La manifestazione e le tematiche trattate riflettono alcuni degli obiettivi di sviluppo sostenibile (Sustainable Development Goals - SDGs), da raggiungere entro il 2030 contenuti nell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile, che è un programma d'azione

per le persone, il pianeta e la prosperità sottoscritto dai governi dei Paesi membri dell'ONU.

Per la messa a punto del programma dell'evento, un comitato tecnico coordinato da AESS si è riunito periodicamente per assicurare un alto contenuto scientifico, questo riflette l'**OBIETTIVO 17: Partnership per gli obiettivi. Rafforzare le modalità di attuazione rilanciare il partenariato globale per lo sviluppo sostenibile.**





RENDERE LE CITTÀ E GLI
INSEDIAMENTI URBANI
INCLUSIVI, SICURI, RESILIENTI E
SOSTENIBILI.

AESS è impegnata da tempo a diffondere la cultura della sostenibilità a tutti i livelli e a far crescere nella società, nei soggetti economici e nelle istituzioni, nei tecnici, la consapevolezza dell'importanza dell'Agenda 2030 per realizzare gli Obiettivi di sviluppo sostenibile. Lo stato dell'arte del raggiungimento degli obiettivi di questi obiettivi, rappresentano un punto di riferimento istituzionale e un'autorevole fonte di informazione relativa alla **città del futuro** considerata dal punto di vista sostenibile e sanitario.

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 10.00 - 13.00

AGENDA 2030: LA CITTÀ DEL FUTURO

APERTURA DEI LAVORI

GIANCARLO MUZZARELLI Sindaco del Comune di Modena

BENEDETTA BRIGHENTI Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

PRESIDENTE Fondazione Cassa di Risparmio di Modena*

PRESIDENTE Camera di Commercio di Modena*

TALK

CONDOTTO DA

PAOLO SEGHEDONI Mediamio

ENRICO GIOVANNINI portavoce Alleanza italiana per lo sviluppo sostenibile

EDOARDO ZANCHINI vicepresidente di Legambiente

PAOLO LAURIOLA Epidemiologo, MD, Associate Italian National Research Council, Institute of Clinical Physiology, Presidente ISDE-Modena Medici per l'ambiente

ESTELLA PANCALDI responsabile della funzione promozione e assistenza alla Pubblica amministrazione del GSE

MAURO MARANI direttore della Divisione Servizi Integrati per lo Sviluppo Territoriale del Dipartimento Unità Efficienza Energetica

*in attesa di conferma

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 15.00- 18.00

RIPARTIAMO DALL'EDILIZIA SCOLASTICA, RIQUALIFICHIAMO L'ESISTENTE E PROGETTIAMO IL FUTURO

APERTURA DEI LAVORI

COSIMO QUARTA Segretario Generale Fondazione Cassa di Risparmio di Mirandola

LETIZIA BUDRI Vicesindaco del Comune di Mirandola

ENRICO PIVETTI Presidente Ordine Periti Industriali della provincia di Modena

GABRIELE GIACOBAZZI Presidente Ordine Ingegneri della provincia di Modena

COORDINA

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

INTRODUCE

PATRIZIO BIANCHI

NUOVA ARCHITETTURA SCOLASTICA, L'ESPERIENZA DELLA RICOSTRUZIONE DELLE SCUOLE DI MIRANDOLA

INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA: DAL RISPARMIO ENERGETICO AL COVID

ANNALISA VITA Dirigente pianificazione urbanistica e manutenzione edilizia-lavori pubblici provincia di Modena

IL PIANO DI MIGLIORAMENTO SISMICO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI EDIFICI SCOLASTICI DI MIRANDOLA E INTERVENTI FINANZIATI PON

LAURA MANONI Comune di Mirandola

LE CRITICITÀ IMPIANTISTICHE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA ESISTENTE

STEFANO GIANASI Studio RB Modena

INTERVENTI DI EFFICIENZA ENERGETICA SULL'EDILIZIA SCOLASTICA: LE BUONE PRATICHE, LE MISURE COMPORTAMENTALI E LA RIFRAZIONE DELLA CULTURA DELLA SOSTENIBILITÀ

ALESSANDRA SGROI Funzione Promozione e Assistenza alla Pubblica Amministrazione, GSE

ABITARE IL PAESE - LA CULTURA DELLA DOMANDA - I BAMBINI E I RAGAZZI PER UN PROGETTO DI FUTURO

GIUSEPPE CAPPOCHIN Presidente Consiglio Nazionale Architetti PPC



EDUCAZIONE PARITARIA E DI QUALITÀ.

Partendo da edifici scolastici di Mirandola si valutano le criticità e le prospettive future dell'edilizia scolastica in generale. La pandemia ha evidenziato alcune criticità negli edifici scolastici relativi agli spazi, all'impiantistica, alla digitalizzazione, alla progettazione da eseguire nell'ottica di una manutenzione più agile delle scuole. Per progettare il futuro viene a tal fine presentato un progetto che ha consentito di attivare tavoli di co-progettazione con lo scopo di far entrare l'architettura nelle scuole per alimentare una cultura della domanda di qualità e del valore dell'architettura come bene collettivo.

MARTEDÌ 24 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 10.00- 13.00

RIPROGETTARE NUOVI SPAZI DELL'ABITARE E LAVORARE, CON INNOVAZIONE E DIGITALIZZAZIONE



9
IMPRESA,
INNOVAZIONE E
INFRASTRUTTURE

**COSTRUIRE INFRASTRUTTURE
RESILIENTI, PROMUOVERE
UNA INDUSTRIALIZZAZIONE
INCLUSIVA E SOSTENIBILE E
FAVORIRE L'INNOVAZIONE.**



8
LAVORO DIGNITOSO
E CRESCITA
ECONOMICA

**PROMUOVERE POLITICHE
ORIENTATE ALLO SVILUPPO
CHE SUPPORTINO LE
ATTIVITÀ PRODUTTIVE,
LA CREAZIONE DI LAVORO**

**DIGNITOSO, L'IMPRENDITORIALITÀ, LA CREATIVITÀ E
L'INNOVAZIONE, E FAVORIRE LA FORMALIZZAZIONE E
LA CRESCITA DELLE MICRO, PICCOLE E MEDIE IMPRESE,
ANCHE ATTRAVERSO L'ACCESSO AI SERVIZI FINANZIARI.**

Tra i vari sconvolgimenti e rapidi cambi di paradigma, la crisi Coronavirus ci ha messo anche di fronte a una serie di criticità che riguardano il nostro modo di abitare e vivere gli spazi. Anche i progettisti si sono posti il problema di dover ripensare alle caratteristiche, oggi divenute prioritarie, in un edificio residenziale o direzionale. Perché dal Covid-19 in poi è cominciata una nuova era del settore architettonico e immobiliare.

APERTURA DEI LAVORI

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

SIMONA ARLETTI Presidente Abitcoop

FERRUCCIO MASETTI Direttore Azienda Casa dell'Emilia Romagna della provincia di Modena

COORDINA

DANIELA DI CROCE Agenzia per L'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

NUOVI MODELLI RESIDENZIALI

STEFFAN HITTHALER Architettura Hitthaler Brunico

I NUOVI SPAZI UFFICI, WHITE PAPER DESIGNTECH FOR FUTURE

ALESSANDRO ADAMO Partner Lombardini22 - Director DEGW

INNESTI DI NATURA NELL'ABITATO: DAL GRIGIO AL VERDE

BORTOLOTTI EMANUELE AG&P greenscape

INNOVARE OLTRE N-ZEB: ABITCOOP NEL PROGETTO EUROPEO CULTURAL E+

ANDREA PRAMPOLINI ABITCOOP

SPAZI DOMESTICI E COLLETTIVI ALLA PROVA DEL COVID. ESPERIENZE ERP

PAOLO MONTORSI ACER MODENA

MARTEDÌ 24 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 15.00- 18.00

RIQUALIFICARE CON QUALITÀ E SUPER ECOBONUS: CASACLIMA E 110%, OPERATIVITÀ E APPROCCI

APERTURA DEI LAVORI

DANIELA DI CROCE Agenzia per L'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

ULRICH KLAMMSTEINER Vicedirettore Agenzia per l'Energia Alto Adige CasaClima

LORIS SERRANTONI Presidente del Network CasaClima
Emilia-Romagna

APPROCCI PROGETTUALI ALLA RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI

LORIS SERRANTONI Presidente del Network CasaClima
Emilia-Romagna

UNA CASACLIMA R-RIQUALIFICARE CON QUALITÀ

LUIGI BATTISTINI Consulente CasaClima, Network CasaClima
Emilia-Romagna

CENTRO STORICO DI NOVELLARA - CASACLIMA R

GABRIELE LOTTICI Consulente CasaClima, Network CasaClima
Emilia-Romagna

HABITAT: L'EVOLUZIONE DELL'INVOLUCRO EDILIZIO

DAVIDE FRANCHI Referente Tecnico Torggler

ARCHITETTURA SOSTENIBILE NEI CENTRI STORICI

ELISA GOZZI Studio Ambientevario, per Sistem Costruzioni

L'IMPORTANZA DELLA PROTEZIONE ALL'ACQUA, AL VENTO E ALL'ARIA NELLE RIQUALIFICAZIONI EDILIZIE

CLAUDIO PICHLER Direttore Tecnico Riwega

PROCASACLIMA HYGROTHERMAL

CARLOTTA DOLZANI Agenzia per l'Energia Alto Adige CasaClima

LE ATTIVITÀ DI PROMOZIONE, CONSULENZA E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'AGENZIA CASACLIMA

ULRICH KLAMMSTEINER Vicedirettore
Agenzia per l'Energia Alto Adige CasaClima



6 ACQUA PULITA
E SERVIZI
IGIENICO-SANITARI
GARANTIRE A TUTTI LA
DISPONIBILITÀ E LA GESTIONE
SOSTENIBILE DELL'ACQUA E
DELLE STRUTTURE IGIENICO-
SANITARIE.



15 VITA
SULLA TERRA
PROTEGGERE, RECUPERARE
E PROMUOVERE L'USO
SOSTENIBILE DEGLI ECOSISTEMI
TERRESTRI. GESTIRE IN MODO
SOSTENIBILE LE FORESTE.

COMBATTERE LA DESERTIFICAZIONE, ARRESTARE IL
DEGRADO DEL SUOLO E FERMARE LA PERDITA DELLA
BIODIVERSITÀ.

Si parla di riqualificazione degli edifici esistenti che rimane la principale sfida della città contemporanea, si parla di approcci progettuali di qualità e in chiave CasaClima R, con uno sguardo al super ecobonus 110%. Si valutano alcune soluzioni tecniche con il supporto di aziende del settore e alla fine un focus sul nuovo strumento dell'agenzia di Bolzano per la simulazione in regime dinamico di trasporto di calore ed umidità all'interno dei componenti costruttivi.

Iscrizioni e CFP a cura
di Agenzia CasaClima

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



ASSICURARE A TUTTI
L'ACCESSO A SISTEMI
DI ENERGIA ECONOMICI,
AFFIDABILI, SOSTENIBILI E
MODERNI.

Con il SuperBonus 110% del Decreto Rilancio che si aggiunge all'Ecobonus già esistente, si potrà apportare sensibili miglioramenti ai propri edifici rendendoli più efficienti dal punto di vista energetico, più confortevoli e meno impattanti sull'ambiente grazie alla riduzione del fabbisogno energetico e all'utilizzo di fonti rinnovabili conquistando un migliore posizionamento sul mercato.

MERCOLEDÌ 25 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 10.00 - 13.00

DETRAZIONI FISCALI: UN VOLANO PER LA RIPARTENZA IL SUPER ECOBONUS 110%

APERTURA DEI LAVORI

CLAUDIO BOCCALETTI Presidente Lapam Confartigianato Edilizia
Modena-Reggio Emilia

PAOLO VINCENZI Presidente Unione Costruzioni, CNA Associazione
Territoriale Modena

BENEDETTO GROSSI Presidente Scuola Edile e
consigliere ANCE EMILIA

MAURO BIGNARDI Presidente ANACI Modena

COORDINA

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

IL SUPER ECOBONUS 110%

ENRICO GENOVA ENEA

A CHI SPETTA IL SUPERBONUS 110%: REQUISITI SOGGETTIVI E OGGETTIVI

GIUSEPPE BORRI Consulente Fiscale Tributario CNA Modena

REQUISITI TECNICI DEL SUPERBONUS 110%

NICOLA MASSARO Responsabile ufficio Tecnologie e Qualità delle
Costruzioni - ANCE

CESSIONE DEL CREDITO E SCONTO IN FATTURA

ENZO FANI Responsabile Ufficio Fiscale LAPAM

MERCOLEDÌ 25 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 15.00- 18.00

IL DIRITTO ALLA CITTA: LA SFIDA SOCIO ECONOMICA DELLA RIGENERAZIONE URBANA

Nel 1967 H. Lefebvre pubblicava per la prima volta il proprio saggio che oggi offre lo spunto per il titolo di questo incontro. Non si tratta di condividere il pensiero del filosofo ma di riconoscere che il tema dello sviluppo urbano è ancora attuale e spesso irrisolto. D'altronde la città è mutevole ed il suo sviluppo così come le sue crisi rappresentano ed accompagnano le condizioni economiche e sociali che la storia riserva ai suoi abitanti. il progredire - a volte solo- definitorio dell'intervento sulla città (dalla "trasformazione" urbana, alla "riqualificazione" ed, infine, oggi "rigenerazione") rende palese che la città non è una entità astratta ma è il luogo dei rapporti economici e sociali e della società e, come tale, difficile da definire e da progettare perché sempre in evoluzione in un disegno che marca differenze fino a costruire città nelle città.

Attualmente rigenerare la città significa affrontare sfide economiche e sociali complesse che pongono anche in discussione valori e politiche date per acquisite (Banerjee - Duflo, 2020) riportando al centro da una parte la valorizzazione delle capacità contenute nella città con il proprio capitale fisico ed umano e dall'altra la capacità di soddisfare i bisogni non del cittadino "solo" ma dell'essere umano: bisogni economici che si intersecano con bisogni sociali. Una declinazione di sostenibilità che prendendo le mosse dalla questione ambientale si estende fino al senso stesso della vita degli individui nella città. (E. Valeriani).

APERTURA DEI LAVORI

BENEDETTA BRIGHENTI Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

INTRODUCE E COORDINA

ELISA VALERIANI Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

SUL TEMA DISCUOTONO

MONS. ERIO CASTELLUCCI Arcivescovo di Modena

GABRIELE BUIA Presidente ANCE

ANTONIO DE CARO Presidente Nazionale ANCI - Sindaco del Comune di Bari

GIANCARLO MUZZARELLI Sindaco del Comune di Modena*

CARLO ADOLFO PORRO Rettore Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

DANIELE RAVAGLIA Direttore Generale Emilbanca B.C.C

*in attesa di conferma



RAFFORZARE GLI IMPEGNI PER
PROTEGGERE E SALVAGUARDARE
IL PATRIMONIO CULTURALE
E NATURALE DEL MONDO.

GIOVEDÌ 26 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 9.30 - 12.00

in collaborazione con



UTILIZZARE METODI DI PRODUZIONE ECOCOMPATIBILI E RIDURRE LA QUANTITÀ DI SPRECO CHE NOI GENERIAMO.



RIDURRE SOSTANZIALMENTE IL NUMERO DI DECESSI E MALATTIE DA SOSTANZE CHIMICHE PERICOLOSE E DA INQUINAMENTO E CONTAMINAZIONE DI ARIA, ACQUA E SUOLO.

Come potrà svilupparsi il cantiere post-covid? La Regione Emilia-Romagna si è mossa con forza e rapidità per limitare gli ostacoli in carico alle imprese e valorizzare il sistema locale.

Tra le molte misure implementate, l'Amministrazione Regionale ha promosso un gruppo operativo di lavoro Cantieri covid, che ha affiancato il Clust-ER Build e il settore durante la fase di emergenza. Si parla poi di Progetto IMPReSA finanziato nell'ambito del Programma costruzione POR FESR 2014-2020, obiettivo lo studio, il design e lo sviluppo di materiali da innovativi, realizzati con inerte o fibre in materiale plastico. Essi, trovando un'adeguata collocazione all'interno del mercato, potranno così promuovere in modo attivo una piccola svolta "green" nell'ambito dell'edilizia.

INNOVAZIONE TECNOLOGICA E ORGANIZZATIVA: IL CANTIERE CHE RIAPRE E LO SVILUPPO DI MATERIALI INNOVATIVI

APERTURA DEI LAVORI

ANDREA GNUDI Presidente Ordine Ingegneri provincia di Bologna e Commissione nZEB*

ALBERTO PIANCASTELLI Presidente Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Bologna

COORDINA

MARCELLO BALZANI Clust-ER Build Edilizia Costruzioni

AFFRONTARE L'EMERGENZA NEI CANTIERI EUROPEI: ESPERIENZE NAZIONALI A CONFRONTO

DANIELE GANAPINI ART-ER, Responsabile della struttura speciale Qualità e sicurezza del territorio Costruito

DIGITALIZZAZIONE DEL PROCESSO PROGETTUALE E DEL MONDO DELLE COSTRUZIONI

RICCARDO FONTANA INOVING Studio Associato di ingegneria

IL CANTIERE SOSTENIBILE

RELATORE DA DEFINIRE*

I CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER I MATERIALI DELL'EDILIZIA

ANDREA NOBILI Prof. CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA CRIC-UNIMORE, Modena

MATERIALI PLASTICI RIGENERATI: UN FUTURO NEI MATERIALI DA COSTRUZIONE

CESARE SIGNORINI Dott. Ing. Centro Interdipartimentale En&Tech-UNIMORE, Reggio Emilia

DAL CAMPO DA CALCIO AL CALCESTRUZZO: LA NUOVA FRONTIERA DEL FIBRORINFORZATO

VALENTINA VOLPINI Dott. Ing. , Centro Interdipartimentale di Ricerca CRIC-UNIMORE, Modena

CALCESTRUZZI ARMATI CONTENENTI BIOCHAR E/O PLASTICA DA RICICLO: CARATTERIZZAZIONE MECCANICA

ALICE SIRICO Dott. Ing. Centro Interdipartimentale per l'Energia e l'Ambiente CIDEA-UNIPR Parma

*in attesa di conferma

GIOVEDÌ 26 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 12.15 -13.45

LANDSCAPE METROPOLIS, IL PAESAGGIO COME INFRASTRUTTURA PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE COMUNITÀ E SENSO DI APPARTENENZA NELLE NUOVE POLITICHE PER LA MOBILITÀ

APERTURA DEI LAVORI

BARBARA LORI Assessore alla montagna, aree interne, programmazione territoriale, pari opportunità Emilia-Romagna

COORDINA

LISA SENTIMENTI Agenzia per L'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

INTERVENGONO

ALESSANDRA LANDI UNIBO, Sociologa ambiente e territorio

PAOLO VENTURI AICCON, Centro Studi promosso dall'Università di Bologna e dall'Alleanza delle Cooperative Italiane

in collaborazione con



**COSTRUIRE INFRASTRUTTURE
RESILIENTI. PROMUOVERE
UNA INDUSTRIALIZZAZIONE
INCLUSIVA E SOSTENIBILE E
FAVORIRE L'INNOVAZIONE.**

Metropoli di paesaggio è una strategia territoriale che ha come obiettivo principe quello di realizzare una vasta e capillare rete di mobilità sostenibile intermodale terra-acqua (vie d'acqua, ciclabili, linee ferroviarie, bus elettrici, ecc) in grado di collegare i centri urbani con le periferie del territorio ferrarese, con molteplici ricadute e benefici a livello ambientale, sociale ed economico. A supporto della strategia AESS coordina il progetto europeo Landscape Metropolis di EIT Climate-KIC. Durante il Webinar - che rientra nel ciclo di webinar "I mezzogiorno di Metropoli di Paesaggio" - si approfondirà il tema del ruolo delle comunità locali nella costruzione di relazioni di comunità e di valorizzazione delle infrastrutture materiali e immateriali dei territori, a partire da rigenerazione/ recupero/valorizzazione di infrastrutture di paesaggio per la mobilità sostenibile, al cuore della strategia e del progetto Metropoli di Paesaggio.



**COSTRUIRE INFRASTRUTTURE
RESILIENTI, PROMUOVERE
UNA INDUSTRIALIZZAZIONE
INCLUSIVA E SOSTENIBILE E
FAVORIRE L'INNOVAZIONE.**

INCLUSIVEBIKE è un progetto che vuole realizzare una bici elettrica a 4 ruote per il trasporto di persone fragili con accompagnatore e per la logistica urbana.

GIOVEDÌ 26 NOVEMBRE 2020

**WEBINAR
ORE 15.00- 18.00**



InclusivEbike project has been funded from the European Institute of Innovation and Technology (EIT), a body of the European Union, under the Horizon 2020, the EU Framework Programme for Research and Innovation

INCLUSIVEBIKE

COORDINA

FRANCESCO GUARALDI Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

IL RUOLO DELLE CARGO BIKE NELLA TRANSIZIONE VERSO UNA LOGISTICA CARBON FREE

IL MERCATO DELLE CARGO BIKE IN EU

ALESSANDRO FAUDA BOSCH VHT

L'ESPERIENZA CON DHL E TNT NELLE PROVINCE VENETE

ERMES ROS TRICLÒ Bike Messenger

IL PROGETTO DELLE CONSEGNE ETICHE A BOLOGNA

FEDERICO FASOL DYNAMO

BICI SPECIALI E INCLUSIONE IL RUOLO DELLE CITTÀ

TAVOLA ROTONDA, INTERVENGONO:

PERCHÉ NON TUTTE LE BICI HANNO DUE RUOTE LA VISIONE DA PARTE DI CHI DISEGNA E RIPARA BICI SPECIALI

DIEGO BRUNELLO One Less Van

LE BUONE PRATICHE NELLA PIANIFICAZIONE DELLE CICLABILI E L'INCLUSIONE DELLA LOGISTICA URBANA

OMAR PASQUINELLI FIAB Vallesina

L'ESPERIENZA DEI DISABILI NELLA LOTTA CONTRO LE BARRIERE ARCHITETTONICHE PER LA MOBILITÀ URBANA

ROBERTO VITALI VILLAGE FOR ALL
Pietro Scidurlo FEE WHEELS

PRESENTAZIONE DEI PRIMI RISULTATI DEL PROGETTO INCLUSIVEBIKE A BILBAO E BERGAMO

SESSIONE IN INGLESE

UNAI ANTERO URRUTICOECHEA coordinatore del progetto
TECNALIA: InclusivEbike project overview
Città di Bilbao Pilot early result presentation

MANUELA ARMATI Comune di Bergamo

VENERDÌ 27 NOVEMBRE 2020

WEBINAR
ORE 10.00 - 13.00



MITIGAZIONE E ADATTAMENTO CLIMATICO

APERTURA DEI LAVORI

BENEDETTA BRIGHENTI Presidente Agenzia per L'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

LUCA BIANCUCCI Direttore Consorzio Attività Produttive Modena

PARIDE PICCININI Presidente Ordine Dottori Agronomi e Dottori Forestali della provincia di Modena

IL PAESC, STRUMENTO STRATEGICO DI PIANIFICAZIONE

IL FUTURO DEL PATTO DEI SINDACI

EERO AILIO European Commission, DG Energy

L'EVOLUZIONE DEI PAESC: RISULTATI OTTENUTI E NUOVI OBIETTIVI

DAVIDE CASSANMAGNAGO Covenant of Mayor Office

LA CENTRALITÀ DEL PATTO DEI SINDACI NELLE POLITICHE REGIONALI

RELATORE DA DEFINIRE*

IL PATTO SULLA SCRIVANIA DEL SINDACO, OPPORTUNITÀ E CRITICITÀ

FRANCESCA GABURRO AESS

ADATTAMENTO E MITIGAZIONE, CASE HISTORY

PROGETTO URBACT ZERO CARBON CITIES / PIANI D'AZIONE PER LA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI AL 2050

MICHELE BOCELLI Comune di Modena

PROGETTO LIFE IRIS

GIULIA GATTA Paesaggista Esterno Contemporaneo

PARMA NORD ECO-DISTRICT

OMBRETTA SARASSI OPEM Presidente del Comitato di Rigenerazione

MITIGAZIONI E COMPENSAZIONI AMBIENTALI: ACCORGIMENTI TECNICI E VALUTAZIONE FUNZIONALE

RAFFAELE ORRÙ collaboratore Studio Landscape Varese e LAND Research Lab

*in attesa di conferma



RENDERE LE CITTÀ E GLI INSEDIAMENTI URBANI INCLUSIVI, SICURI, RESILIENTI E SOSTENIBILI.



SI DEVONO ADOTTARE MISURE URGENTI PER CONTRASTARE IL CAMBIAMENTO CLIMATICO E I SUOI IMPATTI REGOLANDO LE EMISSIONI E PROMUOVENDO GLI SVILUPPI NELL'ENERGIA RINNOVABILE.



**COSTRUIRE INFRASTRUTTURE
RESILIENTI, PROMUOVERE
UNA INDUSTRIALIZZAZIONE
INCLUSIVA E SOSTENIBILE E
FAVORIRE L'INNOVAZIONE.**

Casi e strumenti utili alla gestione della delicata trasformazione del patrimonio esistente e degli edifici storici per arrivare alla scala urbana con soluzioni per l'illuminazione e la gestione delle isole di calore dei centri urbani. Si valutano applicazioni del protocollo GBC Historic Building, della certificazione energetica ambientale LEED ad edifici pubblici nell'ottica di una valorizzazione sostenibile.

VENERDÌ 27 NOVEMBRE 2020

**WEBINAR
ORE 15.00- 18.00**

LA SOSTENIBILITÀ E LA VALORIZZAZIONE NEL PATRIMONIO ARCHITETTONICO CULTURALE, STORICO E VINCOLATO

APERTURA DEI LAVORI

CARMEN VANDELLI Presidente Fondazione di Vignola

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

MARCO VIGNALI Presidente Collegio Geometri e Geometri laureati della provincia di Modena

APPLICAZIONI DI PRECERTIFICAZIONE GBC HISTORIC BUILDING AL PATRIMONIO PUBBLICO

DANIELA DI CROCE, CRISTIANO FERRARI Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

PROTOCOLLO GBC HISTORIC BUILDING PALAZZO POLI - ROMA

MARIA ADELAIDE RICCIARDI MIBACT

PALAZZO STORICO DI AMATRICE, APPLICAZIONE GBC HISTORIC BUILDING

ENRICO GRILLO SEQUAS ROMA

SOLUZIONI PER UN ECCEZIONALE DEGRADO SALINO CON PRODOTTI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE

ALESSANDRO TROISI Product-Manager RÖFIX

PROGETTO REBUS, MITIGAZIONE DEGLI SPAZI URBANI PUBBLICI

FRANCESCA GENNARI Libera Professionista

INTERVENTI DI EFFICIENZA ENERGETICA SU EDIFICI SOTTOPOSTI A TUTELA: LE BUONE PRATICHE E GLI ESEMPI CONCRETI

GIANCARLO SALAMONE Funzione Promozione e Assistenza alla Pubblica Amministrazione, GSE

BENESSERE, SICUREZZA E SOSTENIBILITÀ NELLE CITTÀ E NELLE COMUNITÀ

SABRINA DIAMANTI Presidente Nazionale Ordine Dottori Agronomi e Dottori Forestali

LE SESSIONI SONO SOGGETTE ALL'ATTRIBUZIONE DI CREDITI FORMATIVI DA PARTE DI ORDINI E COLLEGI PROFESSIONALI

	ARCHITETTI	INGEGNERI (SOLI ISCRITTI ALL'ORDINE DI MODENA*)	GEOMETRI	PERITI INDUSTRIALI	PERITI AGRARI	AGRONOMI (IN ATTESA DI ACCREDITAMENTO CONAF)
23/11/2020 ORE 10.00-13.00	3	3	1	3	3	0,375
23/11/2020 ORE 15.00-18.00	3	3	1	3	3	0,375
24/11/2020 ORE 10.00-13.00	3	3	1	3	3	0,375
24/11/2020 ORE 15.00-18.00	3	3	1	3	3	0,375
25/11/2020 ORE 10.00-13.00	3	3	1	3	3	0,375
25/11/2020 ORE 15.00-18.00	3	3	1	3	3	0,375
26/11/2020 ORE 9.30-12.00	2	2	1	2	2,5	0,312
26/11/2020 ORE 12.15-13.45	2	1	0	1	1,5	0,187
26/11/2020 ORE 15.00-18.00	3	3	1	3	3	0,375
27/11/2020 ORE 10.00-13.00	3	3	1	3	3	0,375
27/11/2020 ORE 15.00-18.00	3	3	1	3	3	0,375
		*GLI INGEGNERI NON ISCRITTI ALL'ORDINE DI MODENA POSSONO INSERIRE LA PARTECI- PAZIONE AI WEBINAR NELL'AUTOCERTIFICA- ZIONE DELL'ATTIVITÀ PROFESSIONALE 2020.				

TABELLA AGGIORNATA SU WWW.SETTIMANABIOARCHITETTURA.IT

COMITATO TECNICO SETTIMANA DELLA BIOARCHITETTURA E SOSTENIBILITÀ

AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE

PIERGABRIELE ANDREOLI, DANIELA DI CROCE, GIULIA PRAMPOLINI

ABITCOOP

SIMONA ARLETTI, IVANO MALAGUTI, ANDREA PRAMPOLINI

ACER MODENA

ELISA ABATI, GRAZIA NICOLOSI

ANCE EMILIA

FRANCESCA FERRARI

ANACI - MODENA

MAURO BIGNARDI, ROSA RITA BEVINI

CNA MODENA

GIORGIO FALANELLI, PAOLO VINCENZI, DANIELE TANFERRI

COLLEGIO DEI GEOMETRI E DEI GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI MODENA

RICCARDO GOZZOLI

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

ALBERTO BEVINI, ANDREA PRAMPOLINI

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

CLAUDIO LOSI, MICHELE ZACCARIA

LAPAM MODENA

ALBERTO BELLUZZI, BUDRI LETIZIA

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

ANDREA DI PAOLO, PIERGIORGIO MANCINI, KATIA BERNABEI, LUCA ROSSI

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

ANNA ALLESINA , SANDRA LOSI

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MODENA

AUGUSTO GAMBUZZI, ILENIA TODESCHINI, PAOLO VISENTIN, ANDREA ZANOTTI

SCUOLA EDILE DELLA PROVINCIA DI MODENA

BENEDETTO GROSSI

CONSORZIO ATTIVITÀ PRODUTTIVE DI MODENA

BIANCUCCI LUCA, BERNI SILVIO

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



ORDINE
ARCHITETTI PPC
PROVINCIA DI MODENA



FONDAZIONE
ARCHITETTI
PROVINCIA DI MODENA



ORDINE
DEI DOTTORI AGRONOMI
E DEI DOTTORI FORESTALI
DELLA PROVINCIA DI MODENA
Ministero della Giustizia



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
PROVINCIA DI
MODENA



Collegio Geometri
e Geometri Laureati
della provincia di Modena



Ordine dei Periti Industriali
della provincia di Modena



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



ANACI
Associazione Nazionale
Amministratori Condominiali
e Immobiliari



CONSORZIO
ATTIVITÀ
PRODUTTIVE
AREE E SERVIZI



Confederazione Nazionale
dell'Artigianato e della Piccola
e Media Impresa
Associazione Provinciale di Modena



Modena - Reggio Emilia



AZIENDA CASA EMILIA-ROMAGNA DELLA PROVINCIA DI MODENA



AREA CENTRO: i costruttori
di Bologna, Ferrara e Modena



SCUOLA
EDILE
della provincia
di Modena

TUTTE LE SESSIONI SONO VALIDE AI FINI **DELL'AGGIORNAMENTO FORMATIVO RICHIESTO**
DALLO SCHEMA TÜV ITALIA PER "ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE)".

WEBINAR 3 ORE = 3 CREDITI WEBINAR 2,5 ORE = 2 CREDITI WEBINAR 1,5 ORE = 1 CREDITO



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

evento riconosciuto



Examination
Institute



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

ATTRIBUZIONE CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

RASSEGNA DEDICATA ALLE SOLUZIONI SOSTENIBILI

INCONTRI IN MODALITÀ WEBINAR CON ISCRIZIONE OBBLIGATORIA

TUTTE LE SESSIONI SONO AD ACCESSO GRATUITO CON
ISCRIZIONE OBBLIGATORIA TRAMITE FORM ONLINE DAL SITO

www.settimanabioarchitettura.it

PER L'ATTRIBUZIONE DEI CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI VEDI TABELLA

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

SEGUICI SU



PER SAPERNE DI PIU'...

