Settimana della Bioarchitettura e Sostenibilità

www.settimanabioarchitettura.it

rassegna dedicata a sostenibilità e transizione energetica webinar online incontri in presenza o in modalità mista

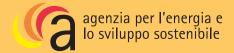












La XVII edizione della Settimana della Biographitettura e Sostenibilità si concentra sul tema dell'ABITARE DI PROSSIMITÀ, ovvero il modello di città dei 15 minuti. introdotto per primo dal professore franco-colombiano Carlos Moreno, docente alla Sorbona di Pariai. immediatamente rilanciato dalla sindaca di Parigi Anne Hidalgo, e fatto propria anche dalla città di Milano nel documento Milano 2020. Il modello di città dei 15 minuti propone una pianificazione sostenibile dello spazio urbano basata sul concetto di prossimità, in modo da ridurre gli spostamenti in automobile in ambito cittadino, favorendo quelli in bicicletta o a piedi. Secondo questa teoria, nel contesto urbano, il lavoro, i negozi, l'assistenza sanitaria, l'istruzione, il benessere, la cultura, lo shopping e il divertimento dovrebbero essere idealmente raggiungibili entro quindici minuti da casa propria, a piedi o in bicicletta. Obiettivo di questo innovativo approccio alla pianificazione è influire positivamente sul ritmo di vita nelle città, ricollegando le persone con il proprio territorio ed eliminando gli spostamenti inutili con mezzi inquinanti ed energivori. A cambiare è innanzitutto la prospettiva: se finora urbanisti e architetti pensavano a come far raggiungere punti distanti tra loro nel minor tempo possibile, oggi la sfida diventa avvicinare le polarità, in modo da ridurre la necessità di muoversi per soddisfare le esigenze primarie individuali.

L'evento si configura come una rassegna di best practices locali, nazionali e internazionali nel campo della sostenibilità a 360° e della progettazione e riqualificazione sostenibile. Professionisti ed esperti del settore potranno confrontarsi, dibattere e presentare casi e strumenti utili a tecnici e amministratori locali ma anche ai cittadini, favorendo così la diffusione dei principi della transizione energetica.

Il format alterna webinar a seminari in presenza o in modalità mista. L'accesso è libero e gratuito, previa registrazione alle singole sessioni.

"Dedicato alla cara amica e collega Daniela"

BIETTIVI **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.











































































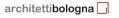






























PLATINUM PARTNER



GOLD PARTNER



SILVER PARTNER







BRONZE PARTNER













SESSIONE IN MODALITÀ IBRIDA CON DIRETTA STREAMING ONLINE

N. 30 POSTI DISPONIBILI IN SALA PREVIA REGISTRAZIONE GRATUITA

INGRESSO CONSENTITO SOLO A POSSESSORI GREEN PASS

MERCOLEDÌ 17 NOVEMBRE 2021

ORE 10.00 – 13.00 | SESSIONE IN MODALITÀ IBRIDA SALA CONSILIARE PROVINCIA DI MODENA VIALE MARTIRI DELLA LIBERTÀ, 34 – MODENA

ABITARE DI PROSSIMITÀ: IL MODELLO DI CITTÀ DEI 15 MINUTI

APERTURA DEI LAVORI

PIERGABRIELE ANDREOLI

Direttore Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

GIANDOMENICO TOMEI

Presidente Provincia di Modena

GIAN CARLO MUZZARELLI

Sindaco Comune di Modena

LORENZO MINGANTI

Città Metropolitana di Bologna

BENEDETTA BRIGHENTI

Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

GIUSEPPE MOLINARI

Presidente Camera di Commercio di Modena

GRAZIA GHERMANDI

Fondazione di Modena

NOME COGNOME*

BPER Banca

A NEW CHAPTER FOR THE COVENANT OF MAYORS / UN NUOVO CAPITOLO PER IL PATTO DEI SINDACI

Video-messaggio di KADRI SIMSON Commissario Europeo per l'Energia

MAURIZIO MELIS

Giornalista di Radio24

DIALOGA CON

MCA ARCHITECTS*

Architetti, urbanisti e teorici dell'architettura

FRANCO LA CECLA

Antropologo culturale e architetto

DOMANDE

CONCLUSIONI

PIERGABRIELE ANDREOLI

Direttore Agenzia per L'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

^{*} relatore da confermare

WEDNESDAY 17th NOVEMBER 2021

H. 15.00 - 17.00 CET
WEBINAR IN ENGLISH (NO TRANSLATION AVAILABLE)







COMMUNICATING CLIMATE CHANGE

WELCOME AND INTRODUCTION

BENEDETTA BRIGHENTI
President Agency for Energy and Sustainable Development

EUROPEAN NETWORKS FOR CLIMATE ACTION

LAURÈNE LEBELT EIT Climate-KIC

SARA GIOVANNINI Energy Cities

KARL-LUDWIG SCHIBEL Climate Alliance Europe

ROBERTA FULCI

Editor and presenter of Radio3Scienza

TALKS WITH

ANDRI SNÆR MAGNASON

Writer, intellectual and environmental activist Author of "On time and water / II tempo e l'acqua"

GIORGIO VACCHIANO

Researcher and lecturer in forest management and planning at the State University of Milan Author of "The resilience of the forest / La resilienza del bosco"

MAURO IVO VAN AKEN

Cultural anthropologist at the Bicocca University of Milan Author of "Campati per l'aria"

QUESTIONS AND DEBATE



Climate change is real and a strong commitment for civil society is fundamental to support governmental strategies to reduce carbon emissions. How do we engage citizens and vounger generations to take action and join the pledae? During the webingr, three international acclaimed researchers and communicators will dialogue with a scientific journalist about their personal experience as climate activists, scientists and academics.







L'incontro ha l'objettivo di approfondire il tema delle comunità energetiche rinnovabili, intese come strumenti di promozione della transizione eneraetica. Durante la mattinata si parlerà deali aspetti legali e tecnologici, degli incentivi e dei nuovi modelli di business per l'autoproduzione e il consumo collettivo di energia. così come della dimensione sociale della transizione eneraetica. L'incontro sarà incentrato sui casi di studio, per dare indicazioni pratiche per l'attivazione di progetti, sviluppo e implementazione delle comunità energetiche, partendo dal ruolo centrale dei cittadini e delle autorità pubbliche nell'avvio di iniziative che portino benefici economici, sociali e ambientali sui territori. L'evento si svolaerà in modalità ibrida, in presenza e con trasmissione simultanea online ed è organizzato in partnership con il progetto GECO: Green

SESSIONE IN MODALITÀ IBRIDA CON DIRETTA STREAMING ONLINE

Energy COmmunity, cofinanziato da EIT Climate-KIC.

a supporto dello sviluppo

(Boloana).

delle comunità energetiche nei distretti di Pilastro e Roveri

N. 90 POSTI DISPONIBILI IN SALA PREVIA REGISTRAZIONE GRATUITA

INGRESSO CONSENTITO SOLO A POSSESSORI GREEN PASS

GIOVEDÌ 18 NOVEMBRE 2021

ORE 10.00 - 13.00 | SESSIONE IN MODALITÀ IBRIDA SALA LEONELLI - CAMERA DI COMMERCIO DI MODENA VIA GANACETO, 134 - MODENA

COMUNITÀ ENERGETICHE: CASI STUDIO DI TRANSIZIONE ENERGETICA E SOCIALE

APERTURA DEI LAVORI

GIUSEPPE MOLINARI

Presidente Camera di Commercio di Modena

COORDINA

BENEDETTA BRIGHENTI

Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

LE COMUNITÀ ENERGETICHE COME STRUMENTO DI CAMBIAMENTO SOCIALE NELLE CITTÀ

GIANNI PIETRO GIROTTO

Senatore della Repubblica Italiana dal 2018

LA TRASPOSIZIONE DEFINITIVA DELLE DIRETTIVE E LA LEGGE NAZIONALE SULLE COMUNITÀ ENERGETICHE

EMILIO SANI

Studio Legale Sani Zangrando e Consigliere Italia Solare

LA TRANSIZIONE DIGITALE IN SUPPORTO
ALLA TRANSIZIONE ENERGETICA: LE TECNOLOGIE
ABILITANTI PER UNA COMUNITÀ SMART
MAURO ANNUNZIATO
ENEA

LE COMUNITÀ ENERGETICHE COME MODO DI GESTIONE DEI FLUSSI ENERGETICI NELLE SMART CITIES

CARLO ALBERTO NUCCI

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

NUOVI MODELLI DI BUSINESS PER LE COMUNITÀ ENERGETICHE

CLAUDIA CARANI

Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

L'ESPERIENZA DI CAAB ALL'INTERNO DEL PROGETTO GECO: GREEN ENERGY COMMUNITY

DUCCIO CACCIONI

CAAB Centro Agro Alimentare di Bologna

L'ESPERIENZA DI WINDSOR PARK

GIORGIO GOLINELLI

HERA

L'ESPERIENZA DI ACER FERRARA CON LE COMUNITÀ ENERGETICHE

DIEGO CARRARA

ACER Ferrara

L'ESPERIENZA DEL COMUNE DI MILANO

A CHIARAVALLE

FABIO MICHIO

Comune di Milano

DOMANDE E CONCLUSIONI

GIOVEDÌ 18 NOVEMBRE 2021

ORE 15.00 - 18.00 WEBINAR

PUG - PUMS - PAESC: INTEGRAZIONE DI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE



GABRIELE GIACOBAZZI

Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Modena

COORDINA

STEFANO CURLI

Responsabile Area Tecnica CUP ER

LA NATURA OSPITA LA CITTÀ E NON IL CONTRARIO: SERVIZI ECOSISTEMICI E SOLUZIONI BASATE SULLA NATURA DALLE ECOPUNTURE ALLA PIANIFICAZIONE URBANA INTEGRATA

FABIO SALBITANO

Dipartimento di Agraria - Università di Firenze

IL PUG DI BOLOGNA

CHIARA MANARESI

Comune di Bologna

IL PUMS DI REGGIO EMILIA

PAOLO GANDOLFI - ELISA IORI*

Comune di Reggio-Emilia

IL PAESC DI MODENA

MICHELE BOCELLI

Comune di Modena

TAVOLA ROTONDA

IL PUNTO DI VISTA ED IL CONTRIBUTO DELLE ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA SULLA NUOVA GENERAZIONE DI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE

STEFANO BETTI

Presidente ANCE Emilia Romagna

ROBERTO FRANCHINI

Componente Direzione Costruzioni Cna Modena

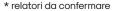
FRANCESCA FEDERZONI

Legacoopestense

ROBERTO FERRARI

Consigliere LAPAM Confartigianato Edilizia Modena e Reggio-Emilia

DOMANDE E CONCLUSIONI















La legge regionale 24 del 2017 dell'Emilia-Romaana ha innovato il governo del territorio nei contenuti e nelle forme. prevedendo che i Comuni si dotino di un unico piano urbanistico aenerale (PUG). orientato a promuovere e regolare i processi di rigenerazione urbana e a limitare il consumo di suolo. Parallelamente molte amministrazioni hanno deciso di lavorare sul tema della mobilità sostenibile attraverso il Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (PUMS), un piano strategico che nasce per soddisfare i bisogni di mobilità deali individui al fine di mialiorare la aualità della vita in città, e sulla mitiaazione e adattamento al cambiamento climatico aderendo alla campaana del Patto dei Sindaci che prevede la redazione di un Piano d'Azione per l'Eneraia Sostenibile (PAESC), Come si integrano e dialogo tutti questi strumenti strategici?













La condivisione di opportunità e buone prassi legate al modello economico circolare è fondamentale per formare figure aziendali che sappiano interpretare le più importanti innovazioni nel settore dell'edilizia, al fine di sostenere le imprese nella definizione di azioni di simbiosi industriale per aumentare la competitività a livello internazionale e contribuire contestualmente allo sviluppo sostenibile del territorio locale. Durante il webinar si porterà l'esperienza del corso di formazione Smart-Eco-Green promosso da Camera di Commercia di Modena e sviluppato da AESS con il supporto tecnico del Cluster GreenTech e il patrocinio di ENEA e ICESP a seguito di un finanziamento della Regione Emilia-Romaana.

VENERDÌ 19 NOVEMBRE 2021

ORE 10.00 - 13.00 WFRINAR

SMART-ECO-GREEN: BUONE PRATICHE DI EDILIZIA SOSTENIBILE E CASI STUDIO DI ECONOMIA CIRCOLARE

APERTURA DEI LAVORI

MASSIMII IANO MAZZINI Vice Searetario Generale Camera di Commercio di Modena

COORDINA

GIANI UCA AVFLLA Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

LABORATORI TERRITORIALI PER L'ECONOMIA CIRCOLARE A SOSTEGNO DELLE IMPRESE **FMILIANO-ROMAGNOLF**

MANUFI A RATTA Regione Emilia-Romagna

FORMAZIONE. NUOVE FIGURE PROFESSIONALI E OPPORTUNITÀ PER LE IMPRESE KATIA FERRARI

ClustFR GreenTech

PROGETTO SMILE: PERCORSI DI SIMBIOSI INDUSTRIALE ED ECONOMIA CIRCOLARE **A RAVFNNA**

SARA MUSETTI*

Comune di Ravenna

BATTIGIA ECO-ACCESSIBILE LA TRANSIZIONE VERSO UNA DESTINAZIONE TURISTICA ACCESSIBILE. INCLUSIVA **ED ECO-SOSTENIBILE** SIMONA MELCHIORRI* Comune di Cervia

SMART-ECO-GREEN

NUOVI MODELLI DI BUSINESS CIRCOLARE NELLE IMPRESE: STRUMENTI PER LA CHIUSURA DEI CICLI LA PROPOSTA FORMATIVA DI SMART-ECO-GREEN FRANCESCA CAPPELLARO - PAOLA SPOSATO **FNFA**

BUONE PRATICHE ED ESPERIENZE CIRCOLARI NELLE IMPRESE EDILI I PROGETTI PILOTA DI SMART-ECO-GREEN MARCO BATTAGLIA **SFRIDOO**

L'ECONOMIA CIRCOLARE COME LEVA PER LO SVII UPPO SOSTENIBII E DEI TERRITORIO: LA PRIMA SCUOLA LEED PLATINUM IN EUROPA **A PESARO**

MARGHERITA FINAMORE Comune di Pesaro

I A PIATTAFORMA ICESP: UN FOCUS SUI TEMI EDILIZIA E CITTÀ PAOLA ALTAMURA **ENEA / ICESP**

DOMANDE E CONCLUSIONI

* relatori da confermare











VENERDÌ 19 NOVEMBRE 2021

ORE 15.00 - 18.00 FONDAZIONE GOLINELLI VIA PAOLO NANNI COSTA. 14 - BOLOGNA

FOND VIA PA







CERIMONIA DI PREMIAZIONE PREMIO SOSTENIBILITÀ 2021 'DANIELA DI CROCE'

APERTURA DEI LAVORI

PIERGABRIELE ANDREOLI

Direttore Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

BENEDETTA BRIGHENTI

Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

MARCO MASSARIA

Direttore Area Centro PA & B2T - ENGIE

FERDINANDO GOTTARD

Rivista Azero - Edicom Edizioni

PRESENTAZIONE DELLA GIURIA "EDIFICI":

BRUNO DE NISCO

Ingegnere libero professionista esperto di impianti integrati e tecnologie speciali per gli edifici

LUCA DEVIGILI

Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima

PAOLO RAVA

Presidente Associazione Nazionale Architettura Bioecologica

PAOLO TARTARINI

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

PRESENTAZIONE DELLA GIURIA "SPAZI PUBBLICI" FRANCESCO FERRINI

Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Agraria

LAURA GATTI

Agronoma paesaggista libera professionista

LUISA RAVANELLO ARPAE Emilia-Romagna

PRESENTAZIONE DEI PROGETTI VINCITORI

EDILIZIA RESIDENZIALE / RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA RESIDENZIALE / EX-NOVO

EDILIZIA NON RESIDENZIALE / RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA NON ESIDENZIALE / EX-NOVO

MENZIONE SPECIALE 'ENGIE' SPAZI PUBBLICI

A partire da questa edizione il Premio Sostenibilità sarà dedicato alla memoria dell'architetto **Daniela Di Croce**, coordinatrice storica dell'iniziativa, scomparsa prematuramente a Febbraio 2021.



SALUTI E NETWORKING INFORMALE

Il Premio Sostenibilità. aiunto alla IX edizione. si propone di valorizzare buone pratiche che abbiano seguito i principi costruttivi della bioarchitettura, del risparmio energetico e dell'integrazione delle nature-based solutions in ambito urbano: il rispetto e l'integrazione con l'ambiente naturale, il controllo dei consumi di energia. l'impiego di materiali e tecniche non inauinanti e non nocive per la salute dell'uomo. la sostenibilità sociale ed economica. l'innovazione. Il Premio riauarda sia interventi ex-novo sia riaualificazione/restauro del patrimonio esistente. pubblico o privato, con funzione residenziale e terziaria: per la prima volta auest'anno si introduce la

SESSIONE IN PRESENZA

N. 70 POSTI DISPONIBILI IN SALA PREVIA REGISTRAZIONE GRATUITA

categoria "spazi pubblici".

INGRESSO CONSENTITO SOLO A POSSESSORI GREEN PASS











Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza è lo strumento per coaliere la arande occasione del Next Generation FU e rendere l'Italia un Paese più eauo. verde e inclusivo, con un'economia più competitiva. dinamica e innovativa. Un insieme di azioni e interventi disegnati per superare l'impatto economico e sociale della pandemia e costruire un'Italia nuova. intervenendo sui suoi nodi strutturali e dotandola deali strumenti necessari per affrontare le sfide ambientali, tecnologiche e sociali del nostro tempo e del futuro. Il Piano si sviluppa intorno a tre assi strategici condivisi a livello europeo: diaitalizzazione e innovazione, transizione ecologica e inclusione sociale.

LUNED) 22 NOVEMBRE 2021

ORE 10.00 - 13.00 WEBINAR

PNRR NEXT GENERATION ITALIA: IL PIANO PER DISEGNARE IL FUTURO DEL PAESE

APERTURA DEI LAVORI

BENEDETTA BRIGHENTI

Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

COORDINA

FLISA VALERIANI

Università degli Studi di Modena e Reggio-Emilia

SULTEMA DISCUTONO

GIAN LUCA GALLETTI

Vice Presidente Vicario Emilbanca - Presidente Comitato Sostenibilità, aià Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 2014-2018

FDOARDO ZANCHINI

Vicepresidente Legambiente

CARLO SALVEMINI*

Sindaco di Lecce Delegato Nazionale Anci all'Energia

LAURA D'APRILE*

Capo dipartimento Economia Circolare Ministero della Transizione Ecologica

DOMANDE E CONCLUSIONI

LUNEDÌ 22 NOVEMBRE 2021

ORE 15.00 - 18.00 | SESSIONE IN MODALITÀ IBRIDA AUDITORIUM RITA LEVI MONTALCINI VIA 29 MAGGIO 4 - MIRANDOLA (MO)

ECOBONUS 110% E CENTRO STORICO: OPINIONI A CONFRONTO

APERTURA DEI LAVORI

DANIELE TANFERRI

Consigliere Fondazione Cassa di Risparmio di Mirandola

SOFIA CATTINARI

Presidente Ordine Architetti P.P.C della Provincia di Modena

BENEDETTO GROSSI

Presidente Scuola Edile e consigliere ANCE Emilia

ALESSANDRO AMATI

Vicepresidenti CNA Associazione territoriale Modena

CLAUDIO BOCCALETTI

Presidente LAPAM Confartigianato Edilizia

Modena e Reggio-Emilia

LE PROFESSIONI TECNICHE NEL "TAVOLO DI MONITORAGGIO REGIONE EMILIA-ROMAGNA" PAOI O MARCFI I I

Componente Tavolo di Monitoraggio RER Federazione Ordini Achitetti P.P.C. Emilia-Romagna

LE LINEE GUIDA PER GLI INTERVENTI IN CENTRO STORICO A CURA DELLA COMMISSIONE PER LA QUALITÀ ARCHITETTONICA E DEL PAESAGGIO DEL COMUNE DI MODENA ANNA ALLESINA

Presidente Commissione per la Qualità Architettonica e del Paesaggio del Comune di Modena GLI INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO COME DRIVER

PER LA TRASFORMAZIONE DEI CARATTERI ARCHITETTONICI E MATERICI DEL CONTESTO

COSTRUITO. APPROCCIO TECNOLOGICO O

APPROCCIO INTEGRATO?

ELISA MODENA E ANDREA LOSI

Rete di imprese RE.ENG nuovi modi dell'esistenza umana

BONUS 110%: IL PIANO DI INTERVENTI DI ACER MODENA

ANDREA CASAGRANDE

Presidente ACER Modena

CASI STUDIO A MODENA

PAOLO MONTORSI

ACER Modena

INTERVENTI IN CENTRO STORICO A CONCORDIA SU EDIFICI PARZIALMENTE VINCOLATI E COLPITI DAL SISMA

PAOLO VINCENZI

SEC Società Edile Concordiese

CENTRO STORICO E RIQUALIFICAZIONE:

PALAZZO CAMPORI

FRANCO GUAGLIUMI AGE SRL

DOMANDE E CONCLUSIONI







Con il SuperBonus 110% del Decreto Rilancio che si aggiunge all'Ecobonus già attivo da tempo, si stanno apportando sensibili mialioramenti agli edifici privati per renderli 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. Durante il webinar si parlerà delle sfide quando si opera nei centri storici vincolati e si presenteranno casi studio e buone pratiche.

SESSIONE IN MODALITÀ IBRIDA CON DIRETTA STREAMING ONLINE

N. 400 POSTI DISPONIBILI IN SALA PREVIA REGISTRAZIONE GRATUITA

INGRESSO CONSENTITO SOLO A POSSESSORI GREEN PASS













Il Patto dei Sindaci per il Clima e l'Eneraia è un'iniziativa lanciata nel 2008 dalla Commissione Europea che affronta i temi chiave della mitiaazione e l'adattamento aali effetti negativi del cambiamento climatico e dell'accesso universale ad un'energia sicura, pulita e conveniente. Durate l'incontro, che si rivolae ai referenti deali enti locali impeanati ad accelerare la decarbonizzazione dei propri territori, saranno presentate le nuove sfide del PAESC che innalzano ali obiettivi di riduzione delle emissioni climalteranti al 55% entro il 2030 e aggiungono come ulteriore ambizione la neutralità carbonica al 2050. Saranno presenti esponenti dei principali enti europei. nazionali e regionali coinvolti nell'iniziativa.

SESSIONE IN MODALITÀ IBRIDA CON DIRETTA STREAMING ONLINE

N. 90 POSTI DISPONIBILI IN SALA PREVIA REGISTRAZIONE **GRATUITA**

INGRESSO CONSENTITO SOLO A POSSESSORI GREEN PASS

MARTEDÌ 23 NOVEMBRE 2021

ORE 10.00 - 13.00 | SESSIONE IN MODALITÀ IBRIDA SALA LEONELLI - CAMERA DI COMMERCIO DI MODENA VIA GANACETO, 134 - MODENA

I NUOVI OBIETTIVI DEL PAESC PER LA NEUTRALITÀ CARBONICA

APERTURA DEI LAVORI

GIUSEPPE MOLINARI Presidente Camera di Commercio Modena

COORDINA

BENEDETTA BRIGHENTI

Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

IL RUOLO DEL CONSIGLIO EUROPEO NEL PATTO DEI SINDACI

BELINDA GOTTARDI

Sindaca Castelmaggiore e membro del Consiglio Europeo del Patto dei Sindaci

IL FUTURO DEL PATTO DEI SINDACI

EERO AILIO

European Union DG Energy

PAESC: I NUOVI OBIETTIVI AL 2030 E AL 2050

DAVIDE CASSANMAGNAGO

Referente Italia per Covenant of Mayor

EUROPEAN CITY FACILITY: STRATEGIE DI INVESTIMENTO SUI L'ENERGIA SOSTENIBII E GIUSTINO PICCOLO

Energy Cities

IL PATTO PER IL LAVORO E PER IL CLIMA PATRIZIA BIANCONI

Regione Emilia-Romagna

LE RETI DI CITTÀ PER PROMUOVERE PROGETTI E PIANI PER LA MITIGAZIONE E L'ADATTAMENTO **DANIELA LUISE**

Coordinamento Agende 21 Locali Italiane

IL COINVOLGIMENTO DEGLI STAKEHOLDER LOCALI PER RAGGIUNGERE LA NEUTRALITÀ CARBONICA: IL PROGETTO ZERO CARBON CITIES

ALESSANDRA FILIPPI

Assessora Ambiente e Mobilità Sostenibile Comune di Modena

DOMANDE E CONCLUSIONI









MARTEDÌ 23 NOVEMBRE 2021

ORE 15.00 - 18.00

MOBILITÀ SOSTENIBILE NELLA CITTÀ DEI 15 MINUTI: UN VOLANO PER LA RIGENERAZIONE URBANA



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

COORDINA

LISA SENTIMENTI Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

LA MOBILITÀ SOSTENIBILE NEL PNRR

ANDREA POGGIO Legambiente Italia

PIANI E STRUMENTI PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE IN EMILIA-ROMAGNA

ANDREA CORSINI

Regione Emilia-Romagna, Assessorato Turismo, Commercio, Mobilità, Trasporti e Infrastrutture

METROPOLI DI PAESAGGIO LA CITTÀ DEI 15 MINUTI A FERRARA

ELISA UCCELLATORI E SERGIO FORTINI Città della Cultura Cultura della Città UN INDICE PER MISURARE LA PROSSIMITÀ
BEATRICE OLIVARI E PIERGIORGIO CIPRIANO
Dedagroup PS

LA MOBILITÀ SOSTENIBILE NELLE VIE D'ACQUA INTERNE

MEUCCIO BERSELLI

Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po

IL PROGETTO DI NAVIGABILITÀ DAL LAGO DI GARDA AL PO

GIOVANNI BUVOLI

Vice Sindaco di Mantova

ESPERIENZE DI MOBILITÀ INTELLIGENTE DAI COMUNI VIRTUOSI

ELENA CARLETTI

Associazione dei Comuni Virtuosi, Sindaco di Novellara

DOMANDE E CONCLUSIONI













In linea con l'esperienza maturata nel proaetto Landscape Metropolis di EIT Climate-KIC, frutto della strategia territoriale Metropoli di Paesaggio a Ferrara, la sessione ambisce a proporre un approfondimento su prassi. strumenti, piani (a partire dal PNRR) e lungimiranti politiche di mobilità sostenibile, centrali e chiave per il concretizzarsi delle cosiddette città di prossimità/dei 15 minuti, "fiorite" in particolare durante la pandemia globale di Covid19. Luoghi in cui la prossimità delle funzioni e gli incontri della vita auotidiana hanno trovato spazio divenendo applicazione pratica e genuina di rigenerazione urbana, resilienza sociale. accessibilità e sostenibilità: sintesi sul campo di urgenti ragioni ambientali, sociali, culturali ed economiche.









Truly sustainable housing, districts and cities are

needed now more than ever to not only mitigate.

but adapt to the effects of climate change. Within this session, we'll first explore

theoretical frameworks for

net positive development

strategies. Then, we'll hear

from a university's student-

led initiative in building a NZEB Living Lab, that

is adaptive to significant

structural changes, in

future technological

we'll hear from a cutting-edge model for

developments. Finally.

deeply sustainable and

reaenerative cities in

different regions of the

future urban plannina.

world, raising the bar for

order to accommodate



WEDNESDAY 24th NOVEMBER 2021

H. 10.00 - 13.00 CET

WEBINAR IN ENGLISH (NO TRANSLATION AVAILABLE)

BEYOND POSITIVE ENERGY DISTRICTS: CUTTING EDGE APPROACHES AND STORIES FROM THE FOREFRONT

WELCOME AND OPENING REMARKS

MARCO COSTA

Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

NET POSITIVE DESIGN AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT

JANIS BIRKELAND Honorary Professorial Fellow Faculty of Architecture, Building and Planning University of Melbourne (AUS)

THE UNIZEB EXPERIENCE
A STUDENT-LED SUSTAINABLE LIVING LAB
MILICA MITROVIC & PROF. MICHELE DE CARLI

Coordinators at Unizeb University of Padova (IT) ORCHID CITY
REINVENTING THE FUTURE OF LIVING
TOM BOSSCHAFRT

Founder and Director

Except Integrated Sustainability (NL)

PANEL DISCUSSION MODERATED BY AESS

Q&A AND CLOSING REMARKS

ORE 15.00 - 18.00

WFRINAR



UNA SESSIONE DEDICATA ALLA DIDATTICA DELLA SOSTENIBILITÀ E DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI NELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO E SECONDO GRADO. INNOVAZIONE, ESPERIENZE E SPUNTI DI RICERCA.

APERTURA DEI LAVORI

SIMONA ARI ETTI Presidente Abitcoop

PARTECIPANO

GIANI UCA AVFI I A Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

PAOLO SILINGARDI **ACHAB Group**

FI FONORA COVO CMCC Centro euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici

SALVATORE RUGGIERO **Aalto University**

PAOLA VALANDRO* The Climate Reality Project









La sessione sarà dedicata alla didattica della sostenibilità e dei cambiamenti climatici nella scuola secondaria di primo e secondo arado.

Che spazio ha nella scuola l'attualità dell'emeraenza climatica?

Quali sono ali strumenti a disposizione di docenti e studenti per integrare i temi della sostenibilità e dei cambiamenti climatici nella didattica?

Quali potrebbero aiutare a dare magaior efficacia alle attività?

Quali aspettative vi sono da parte di studenti e famialie? Quali opportunità emergono e quali sinergie possono essere sfruttate per consolidare la connessione tra il mondo della scuola. la ricerca, il pubblico e il privato?





L'intermodalità rappresenta il futuro della mobilità

è al centro del tema dello

spostamento intermodale.

urbani, offre il vantaggio di limitare l'utilizzo dell'auto

privata e incentivare quello

elettriche, bici con pedalata

dei mezzi pubblici e dei

veicoli a basso impatto

ambientale come auto

assistita e monopattini.

Il webinar presenta una

evidenti impatti positivi

carrellata di progetti pilota

sull'ambiente, migliorando

città, riducendo il traffico e

la qualità della vita nelle

l'inquinamento acustico.

che ambiscono ad apportare

soprattutto nei grandi centri

sviluppo delle smart cities. Lo

sostenibile, sia per il trasporto di merci che per il transito delle persone, ed



GIOVEDÌ 25 NOVEMBRE 2021

ORE 10.00 - 13.00

INTERMODALITÀ E LOGISTICA DELL'ULTIMO MIGLIO: PROSPETTIVE PER IL FUTURO

APERTURA DEI LAVORI

LUCA BIANCUCCI Direttore consorzio Attività Produttive Aree e Servizi di Modena

COORDINA

FRANCESCO GUARALDI Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

I CENTRI DI MOBILITÀ E IL RUOLO DELLE STAZIONI COME HUB URBANI LORENZA DELL'ERBA Città Metropolitana di Bologna

PROSPETTIVE DELLA MOBILITÀ AEREA:
AEROPORTO DI BOLOGNA COME HUB
MULTIMODALE E SOSTENIBILE.
IL PROGETTO PRECINCT
BARBARA MELOTTI - DORA RAMAZZOTTI
Aeroporto di Bologna

RIDE2AUTONOMY: LA STAZIONE MEDIOPADANA COME HUB PER LA SPERIMENTAZIONE DI UNO SHUTTLE AUTONOMO FRANCESCO PASQUALE Università di Modena e Reggio Emilia – MASA

LE VELOSTAZIONI E LA PROMOZIONE DI HUB SOSTENIBILI SIMONA LARGHETTI Velostazione Dynamo Bologna CLUSTER ERI.C
EMILIA ROMAGNA INTERMODAL CLUSTER
ANNA GIARANDONI*
Istituto sui Trasporti e la Logistica della Regione

INTERMODALITÀ NEGLI HUB DELLA LOGISTICA ANDREA CONDOTTA* GRUBER Logistics

L'ESPERIENZA DELLA CICLOLOGISTICA
NELLA RIVIERA ADRIATICA:
L'IMPORTANZA DEI MICRO HUB.
TOBIA MARTA
URBICO I Urban Bike Courier

HUB E PERIFERIA: UN'INTEGRAZIONE POSSIBILE?
MARCO AMADORI - GIORGIO FIORILLO

SRM - Reti e Mobilità Srl

Emilia-Romaana

EUCF CASTEL SAN PIETRO:
QUALI STRUMENTI ECONOMICI
PER FINANZIARE UN HUB DI MOBILITÀ?
CLAUDIA CARANI
Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

DOMANDE E DIBATTITO

^{*} relatori da confermare

GIOVEDÌ 25 NOVEMBRE 2021

ORE 15.00 - 18.00 WEBINAR

FASCICOLO DEL FABBRICATO E LIBRETTO DI IMPIANTO

APERTURA DEI LAVORI

ENRICO PIVETTI

Presidente Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della Provincia di Modena

RICCARDO GOZZOLI

Collegio Geometri e Geometri laureati della Provincia di Modena

COORDINA

GUIDO GASPARINI

Presidente impiantisti LAPAM Confartigianato Edilizia Modena e Reggio-Emilia

TECNICHE DI RILIEVO GEOMETRICO E DIAGNOSTICA

ASSORESTAURO*

Associazione Italiana per il Restauro Architettonico, Artistico, Urbano

IL PUNTO DI VISTA DEGLI AMMINISTRATORI DI CONDIMINIO

FRANCESCO BURRELLI*
Presidente ANACI Modena

IL FASCICOLO DI FABBRICATO E IL LIBRETTO DI IMPIANTO PER MIGLIORARE LA GESTIONE E GLI INTERVENTI SUGLI IMMOBILI

ALFREDO POSTERARO*

MASSIMO BASTELLI*

Perito edile Studio Tecnico Bastelli

RICCARDO MASINI

Responsabile Nazionale CNA Costruzioni

DIEGO PRATI

Responsabile Nazionale CNA Installazioni Impianti

DOMANDE E CONCLUSIONI





Il fascicolo di fabbricato e il libretto di impianto termico ed elettrico sono ormai necessità ineludibili e non più rinviabili, se si vuole seriamente pensare ad una politica della sicurezza e dell'efficienza energetica del patrimonio immobiliare. Il webinar si rivolge a tutti i soggetti coinvolti, dai costruttori edili agli installatori, dagli amministratori di condominio ai proprietari immobiliari. per elaborare una strategia condivisa nell'interesse comune.







VENERDÌ 26 NOVEMBRE 2021

ORE 10.00 - 13.30



Le strategie di adattamento al cambiamento climatico sono misure per diminuire la vulnerabilità del territorio aali eventi metereologici estremi e aumentare la resilienza delle città: soluzioni basate sulla natura che comportano molteplici vantaaai per salute, economia, società e ambiente, e che possono rivelarsi più efficienti ed economiche rispetto alla progettazione tradizionale. Durante il webinar sarà illustrata la funzione delle infrastrutture verdi e blu per aumentare la aualità ecologica-ambientale degli spazi aperti e la permeabilità dei suoli. attraverso casi studio e buone pratiche locali.

NBS E SUDS PER CITTÀ RESILIENTI: PROGETTI DI ADATTAMENTO PER CONTRASTARE GLI EFFETTI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO

APERTURA DEI LAVORI

ANDREA DI PAOLO

Presidente Ordine Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Modena

MICHELE ZACCARIA

Presidente Collegio provinciale dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati di Modena

COORDINA

FRANCESCA GABURRO Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

LIBERARE IL SUOLO / LE SOLUZIONI POSSIBILI, TRE CITTÀ PER IL CLIMA CHE CAMBIA LUISA RAVANELLO ARPAE

LIBERARE IL SUOLO / VERSO LE NATURE-BASED SOLUTIONS

FRANCESCO PINOSA Consulente progetto SOS4Life

LIBERARE IL SUOLO / PROGETTI E INTERVENTI NATURE-BASED

ELENA FARNÈ, FRANCESCA POLI Consulenti progetto SOS4Life

NATURE-BASED SOLUTIONS PER UNA RETE REGIONALE DI CITTÀ RESILIENTI PRESENTAZIONE DEL CORSO DI FORMAZIONE ALESSANDRO ROSSI ANCI ER

PROGETTI

LAURA GATTI

Agronoma paesaggista

LO SPAZIO PUBBLICO COME PIATTAFORMA DI ADATTAMENTO CLIMATICO

RICCARDO RIGHI

Assessore Urbanistica, Ambiente e Smart City Comune di Carpi

INFRASTRUTTURA VERDE URBANA E MOBILITÀ SOSTENIBILE FI ISA SPADA

Assessora Ambiente e Mobilità sostenibile Comune di Imola

IL PROGETTO DEL PARCO DEL MARE MONIA COLONNA

Energy Manager Comune di Rimini

LUNGO IL CANALE DI MEDICINA: RIGENERAZIONE URBANA, AMBIENTALE E SOCIALE RACHELE BRIA, ELENA FARNÈ E RAFFAELLA

LOMBARDI Comune di Medicina

DAL DIRE A FARE: PROGETTI E MISURE DI ADATTAMENTO A REGGIO EMILIA (LIFE URBANPROOF E LIFE CITYADAP3)

SUSANNA FERRARI BERGOMI, ELISIA NARDINI Comune di Reggio Emilia

Comune di Reggio Emilia

DOMANDE E DIBATTITO

VENERDÌ 26 NOVEMBRE 2021

ORE 15.00 - 18.00 MUSEO ENZO FERRARI VIA PAOLO FERRARI. 85 - MODENA

CERIMONIA DI PREMIAZIONE PREMIO MOBILITÀ 2021

APERTURA DEI LAVORI

BENEDETTA BRIGHENTI

Presidente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

PIERGABRIELE ANDREOLI

Direttore Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

COORDINANO

CLAUDIA CARANI E FRANCESCA POLI Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

PRESENTAZIONE DELLA GIURIA

FRANCESCO LEALI

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

VALENTINO SEVINO

AMAT Milano

SIMONA LARGHETTI

Velostazione Dynamo e Associazione Salvaiciclisti

PRESENTAZIONE DEI PROGETTI VINCITORI

Categoria 1: RICERCA Categoria 2: SERVIZI

Categoria 3: INFRASTRUTTURE

SALUTI E NETWORKING INFORMALE







Il Premio Mobilità, giunto alla III edizione, ha l'obiettivo di valorizzare progetti che ambiscono ad innovare il sistema dei trasporti, sia pubblici che privati, nelle città attraverso soluzioni più sostenibili per l'ambiente e per soddisfare i bisogni di mobilità della collettività. L'iniziativa, che si rivolge a università, centri di ricerca e innovazione, aziende e start-up, studi professionali e progettisti, enti pubblici, gestori di TPL, scuole o associazioni, promuove, e premia, reti infrastrutturali ed organizzative che portino a centrare l'obiettivo reale di una mobilità non inquinante ad emissioni zero.

SESSIONE IN PRESENZA

N. 50 POSTI DISPONIBILI IN SALA PREVIA REGISTRAZIONE GRATUITA

INGRESSO CONSENTITO SOLO A POSSESSORI GREEN PASS

Le sessioni sono soggette all'attribuzione di CREDITI FORMATIVI da parte di ORDINI E COLLEGI PROFESSIONALI

	ARCHITETTI	INGEGNERI	AGRONOMI	GEOMETRI	PERITI INDUSTRIALI	PERITI AGRARI	
17/11/2021 ore 10 - 13	3	3*	0,375	3	3	3	
17/11/2021 ore 15 - 17	2	2*	0,250	1	2	2	
18/11/2021 ore 10 - 13	3	3*	0,375	3	3	3	
18/11/2021 ore 15 - 18	3	3*	0,375	3	3	3	
19/11/2021 ore 10 - 13	3	3*	0,375	3	3	3	
19/11/2021 ore 15 - 18	3	3	0,375	3	3	3	
22/11/2021 ore 10 - 13	3	3*	0,375	3	3	3	
22/11/2021 ore 15 - 18	3	3*	0,375	3	3	3	
23/11/2021 ore 10 - 13	3	3*	0,375	3	3	3	
23/11/2021 ore 15 - 18	3	3*	0,375	3	3	3	
24/11/2021 ore 10 - 13	3	3*	0,375	3	3	3	
24/11/2021 ore 15 - 18	2	2*	0,250	2	2	2	
25/11/2021 ore 10 - 13	3	3*	0,375	3	3	3	
25/11/2021 ore 15 - 18	3	3*	0,375	3	3	3	
26/11/2021 ore 10 - 13.30	3	3*	0,375	3	3	3	
26/11/2021 ore 15 - 18	3	3	0,375	3	3	3	

^{*} CFP attribuibili solo agli Ingegneri iscritti all'Ordine di Modena che seguono i seminari in streaming online / Per gli iscritti a tutti gli altri Ordini Provinciali, è possibile inserire la partecipazione nell'autocertificazione delle attività professionali 2021

COMITATO TECNICO SETTIMANA DELLA BIOARCHITETTURA E SOSTENIBILITÀ

AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE

Piergabriele Andreoli, Benedetta Brighenti, Paola Malagoli, Francesca Poli

ABITCOOP

Simona Arletti, Ivano Malaguti, Andrea Prampolini

ANCE EMILIA

Francesca Ferrari

ANACI - MODENA

Mauro Bignardi

CNA MODENA

Adelio Moscariello, 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, Letizia Budri

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

Andrea Di Paolo

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

Sandra Losi

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MODENA

Augusto Gambuzzi, Andrea Zanotti

SCUOLA EDILE DELLA PROVINCIA DI MODENA

Benedetto Grossi

CONSORZIO ATTIVITÀ PRODUTTIVE DI MODENA

Luca Biancucci, Silvio Berni

Dal 2008 un Comitato Tecnico coordinato da AESS si riunisce periodicamente per assicurare un programma dell'evento dall'alto contenuto tecnico, che risponda alle varie esigenze di aggiornamento degli attori della filiera dell'edilizia, creando così un tavolo di lavoro condiviso tra le professioni sui temi ambientali e di innovazione.

A partire da quest'anno il Comitato Tecnico ha deciso di dedicare il Premio Sostenibilità alla memoria dell'architetto **Daniela Di Croce**, che dal 2004 ha curato l'ideazione e l'organizzazione della Settimana della Bioarchitettura e Sostenibilità, svolgendo questo lavoro con infinita passione, energia e professionalità, e contribuendo allo sviluppo di grandissime competenze sui temi legati alla bioedilizia e sostenibilità dell'abitare.

AMPATO SU CARTA PRODOTTA CON MATERIE PROVENIENTI DA FORESTE GESTITE SOONAARII MENTE E DA RICICIO SEI EZIONATO SRAANCATA SENZA ISODI CI ORO FERTIBICATA ESCª

ATTRIBUZIONE CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

RASSEGNA DEDICATA ALLE SOLUZIONI SOSTENIBILI

WEBINAR ONLINE, INCONTRI IN PRESENZA O IN MODALITÀ MISTA

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

