

Lunedì 10/10 ore 10-12

**Camera di Commercio di Modena
Via Ganaceto 134, Modena**

RESILIENZE URBANE

OPPORTUNITÀ PER CONTRASTARE LE FRAGILITÀ DELLE CITTÀ CONTEMPORANEE

Che cos'è la transizione energetica e perché è fondamentale per la transizione ecologica? Davide Tabarelli, presidente e fondatore di NE-Nomisma Energia, aprirà la XIX edizione della Settimana Bio con una riflessione sulle maggiori questioni energetiche di questa fase storica, proponendo una prospettiva che tenga in equilibrio tre elementi: ambiente, sicurezza energetica e competitività. Una possibile strategia energetica richiede infatti di considerare problematiche di lungo periodo, con la necessità di conciliare obiettivi che possono talora essere contrastanti.

10:00-10:30	Apertura e saluti istituzionali Stefano Bellei Presidente di Camera di Commercio di Modena Giancarlo Muzzarelli Sindaco di Modena Giandomenico Tomei Presidente Provincia di Modena Benedetta Brighenti Presidente di AESS
10:30-11:45	Quale strada verso una transizione possibile? Intervista a Davide Tabarelli Presidente e Fondatore di NE NOMISMA Energia Modera Piergabriele Andreoli Direttore di AESS
11:45-12:00	Domande e dibattito

Martedì 11/10 ore 10-13

Palazzo Malvezzi, Sala dello Zodiaco, via Zamboni 13, Bologna

CLIMA ED ENERGIA PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA

Per transizione ecologica si intende la trasformazione di un sistema produttivo non sostenibile in un modello che riesce ad avere come punti di forza la sostenibilità ambientale, economica e sociale rispondendo così agli obiettivi che l'Italia, l'Europa e tutti i Paesi che hanno sottoscritto l'accordo di Parigi si sono posti per adottare azioni efficaci per affrontare l'attuale emergenza climatica.

Quali sono dunque le strategie climatiche ed energetiche per affrontare le sfide dei prossimi anni? E a che punto siano nella loro implementazione?

10:00-10:20	Apertura e saluti Città metropolitana Bologna Lorenzo Minganti Gianluca Galletti Vice Presidente Vicario EmilBanca
10:20-10:30	Video messaggio di Ursula Von Der Leyen
10:30-11:15	L'evoluzione del clima: che futuro per le prossime generazioni? Carlo Cacciamani Agenzia nazionale per la meteorologia e climatologia "ItaliaMeteo"
11:15-12:00	Transizione energetica: dove siamo e dove dobbiamo andare? Nome Cognome
12:00-12:20	Le politiche per il clima della regione Emilia-Romagna Patrizia Bianconi Regione Emilia-Romagna
12:20-12:40	Le politiche per l'energia della regione Emilia-Romagna Morena Diazi Regione Emilia-Romagna
12:40-13:00	Domande e dibattito

Martedì 11/10 ore 15-18

Webinar solo streaming online

<https://attendee.gotowebinar.com/register/8048354072946642190>

**LE OPPORTUNITÀ CONTRO IL CARO ENERGIE
CASI STUDIO E PROGETTI INNOVATIVI PER UNA TRANSIZIONE EQUA ED INCLUSIVA**

Per raggiungere una transizione energetica equa ed inclusiva è necessario passare da un modello di produzione di energia che affonda le proprie radici nello sfruttamento delle fonti fossili non rinnovabili, come petrolio, metano, gas naturale e carbone, a fonti rinnovabili come eolico, fotovoltaico e geotermia. Durante il webinar saranno presentati casi studio innovativi e progetti pilota che cercano di contribuire al successo della transizione ecologica.

15:00-15:15	Apertura e saluti
15:15-15:45	Introduzione Piergabriele Andreoli Direttore di AESS
15:45-17:45	Casi studio
	L'impianto a biomasse del Gruppo Caviro Nome e Cognome
	L'impianto a idrogeno verde di IRIS ceramiche Nadia Fregni Studio Dallari Fregni Associati
	La caldaia a idrogeno dell'Istituto di Istruzione Superiore Antonio Meucci a Carpi Annalisa Vita Provincia di Modena
	GECO - Green energy community nel quartiere Pilastro a Bologna Claudia Carani Project Manager AESS
	H2GO: l'Idrogeno quale range extender di energia sicuro ed affidabile per veicoli commerciali elettrici Angelo D'Anzi Amministratore ARCO FC
	Impianto fotovoltaico ad inseguimento solare a Concordia sul Secchia Riccardo Castorri Amministratore Agrisolar
17:45-18:00	Domande e dibattito

Mercoledì 12/10 ore 10-13

Solo in presenza c/o Rocca di Vignola

OLTRE L'ECOBONUS 100

I PROFILI TECNICI PER IL FUTURO DEL SETTORE DELL'EDILIZIA

Gli interventi di riqualificazione energetica e sismica finanziati con l'Ecobonus 110% richiedono la collaborazione tra diverse figure professionali e competenze tecniche, sia nella fase di progettazione che di gestione del cantiere. Qual è il ruolo dei diversi soggetti che concorrono alla buona riuscita di un progetto e quali sono i corsi di formazione superiore ed universitaria a disposizione dei giovani per acquisire competenze e professionalità adeguate ad entrare nel mondo del lavoro?

10:00-10:15	Apertura e saluti Carmen Vandelli Presidente Fondazione Vignola Carlo Adolfo Porro Magnifico Rettore UniMoRe
10:15-10:45	110% Monitor: l'osservatorio Nomisma che monitora l'andamento degli interventi di riqualificazione energetica e sismica soggetti al superbonus Marco Marcatili Nomisma
10:45-11:05	L'integrazione delle competenze in cantiere Stefano Curli Studio Curli Ingegneria, Architettura, Ambiente
11:05-11.25	Introduce il tema Alberto Bevini La formazione tecnica sui temi di efficientamento energetico a scuola: qual è il futuro della specializzazione in termo-tecnica? Nome e Cognome Preside e/o dirigente scolastico Fermi o Corni
11:25-11:45	La formazione universitaria sui temi di efficientamento energetico Gianluca Marchi Università di Modena e Reggio-Emilia
11:45-12:05	Corso Nome e Cognome Istituto di Istruzione Superiore Guarini
12:05-12:25	La formazione delle maestranze Benedetto Grossi Presidente Scuola Edile Modena
12:45-13:00	Domande e dibattito

Mercoledì 12/10 ore 15-18

Webinar solo streaming online

**COMUNITÀ RESILIENTI E SOSTENIBILITÀ SOCIALE
ESPERIENZE PER AUMENTARE LA RESILIENZA DEI CITTADINI**

<https://attendee.gotowebinar.com/register/1256597080895355661>

La collaborazione dei cittadini e il coinvolgimento attivo delle comunità locali nei processi di trasformazione dei territori è fondamentale per garantire la sopravvivenza e il futuro della città contemporanea. Durante il webinar saranno illustrati casi studio innovativi e progetti pilota di comunità sostenibili e resilienti dove gli abitanti diventano i protagonisti della transizione.

15:00-15:15	Apertura e saluti Andrea Casagrande Presidente ACER Modena
15:15-15:35	Cooperative di comunità Giovanni Teneggi Confcooperative Reggio-Emilia
15:35-15:55	I rapporti con i residenti nell'edilizia sociale: Condomini Sostenibili Valeria Edison Petrosillo (in alternativa Vittorio Reggiani) ACER Modena
15:55-16:15	Il progetto Chiara.Eco a Bologna Mauro Bigi Fondazione per l'Innovazione Urbana Bologna
16:15-16:35	L'esperienza della Scuola di Sociologia del Territorio a Mirandola Carlo Colloca Sociologia Urbana dell'Università di Catania
16:35-16:55	Laboratori di sostenibilità nelle scuole: il progetto TEDDY Gianluca Avella AESS
16:55-17:15	L'esperienza degli amministratori di condomino Francesco Burrelli Presidente ANACI
17:35-18:00	Domande e dibattito

Giovedì 13/10 ore 10-13

Solo in presenza c/o Auditorium Montalcini

SISMABONUS

10 ANNI DAL SISMA IN EMILIA

A dieci anni dal terribile terremoto che ha colpito l'Emilia-Romagna con le forti scosse del 20 e 29 maggio 2012, si intavolerà una riflessione sul processo di ricostruzione dell'identità territoriale stravolta dal sisma e del recupero architettonico degli immobili danneggiati. Le testimonianze dei tecnici coinvolti negli interventi e la presentazione di progetti iconici, realizzati o in fase di completamento, consentiranno di far conoscere l'articolato processo di ricostruzione che ha coinvolto diverse professionalità, sia in ambito pubblico che privato.

10:00-10:15	Apertura e saluti Giorgia Butturi Presidente Fondazione di Mirandola Gabriele Giacobazzi Presidente Ordine Ingegneri di Modena
10:15-10:30	10 anni dal sisma Enrico Cocchi Agenzia della Ricostruzione Regione Emilia-Romagna
10:30-10:45	Questioni tecniche Rossella Orlandi Direttore Generale Agenzia delle Entrate Regione Emilia-Romagna
10:45-11:15	Approfondimento tecnico sull'integrazione di EcoBonus e SismaBonus Ilenia Bellanti CNA Modena Enzo Fani LAPAM
	Coordinamento ed integrazione delle figure che operano in cantiere in tema di sicurezza Antonio Fabbri Studio Fabbri
11:15-12:45	Sisma 10 Marcella Cavazza Ordine Architetti Bologna
	I progetti per i 20 condomini nel cratere Emilia al 2025 Paolo Montorsi ACER Modena
	Altro caso studio di integrazione MUDE e 110
12:45-13:00	Domande e dibattito

Giovedì 13/10 15-18

Webinar solo streaming online

INFRASTRUTTURE VERDI E BLU PER L'ADATTAMENTO AL CAMBIAMENTO CLIMATICO

<https://attendee.gotowebinar.com/register/925655076051084302>

Le infrastrutture verdi e blu sono un elemento chiave per garantire la sostenibilità delle aree urbane: agiscono contemporaneamente sulla regolazione termica e la gestione sostenibile delle acque piovane, migliorando da un lato la qualità ambientale e la fruizione sociale degli spazi pubblici e dall'altro aumentano la resilienza agli impatti del clima, la sicurezza e la salute delle persone.

15:00-15:15	Apertura e saluti Andrea Di Paolo Presidente Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Modena Introduce e modera Morena Pivetti Giornalista
15:15-15:35	Il Programma sperimentale di interventi per l'adattamento ai cambiamenti climatici in ambito urbano Giuseppe Lo Presti (in alternativa Fabiana Baffo) Direttore Direzione generale per l'uso sostenibile del suolo e delle risorse idriche Ministero Transizione Ecologica
15:35-16:55	I servizi ecosistemici erogati dalle infrastrutture verdi e blu Barbara Nerozzi Regione Emilia-Romagna
16:55-17:05	La gestione della risorsa acqua nel PUG di Zocca Carla Ferrari e Stefania Asti Consulenti PUG Comune di Zocca
17:05-17:15	Nome Cognome Tavolo Ministeriale (contatti Andrea Di Paolo)
17:15-17:35	Casi studio e progetti pilota: i progetti vincitori del bando MITE Comune di Piacenza Comune di Parma Comune di Reggio-Emilia Comune di Modena Comune di Carpi Comune di Bologna Comune di Imola Comune di Forlì Comune di Cesena Comune di Ravenna Comune di Rimini Comune di Ferrara
17:45-18:00	Domande e dibattito

Venerdì 14/10 ore 10-13

Versione ibrida con diretta streaming da c/o Camera di Commercio Modena

CRISI ENERGETICA

QUALI SONO GLI SCENARI POSSIBILI?

La rassegna si conclude con un momento di confronto sull'attuale crisi energetica, attraverso due sessioni di lavoro: Sindaci e amministratori comunali potranno dialogare con il mondo delle imprese, delle multi-utility e degli operatori del mercato per analizzare i risvolti della grave crisi che stiamo affrontando e ipotizzare possibili soluzioni sul breve termine.

10-10:30	Apertura e saluti Benedetta Brighenti Presidente AESS
10:30-11:40	Il punto di vista degli amministratori Carlo Salvemini Delegato nazionale ANCI e Sindaco di Lecce Giancarlo Muzzarelli Sindaco di Modena Elisa Valeriani Università di Modena e Reggio Emilia
11:40-12:45	La situazione di imprese, multi-utility e operatori del mercato Giuseppe Molinari Presidente Camera di Commercio di Modena Orazio Iacono Amministratore Delegato HERA (Fabbri, Golinelli e/o Battistini in alternativa) HERA Piergabriele Andreoli Direttore AESS
12:45-13:00	Domande e dibattito