

# KEY

05 / 06 / 07 MARZO

## Legenda

-  AIDI - Incontri di Luce
-  Città Sostenibile
-  EFFI - Energy Efficiency
-  EME - eMobility
-  Eventi espositori e partner
-  ForumTech
-  HYPE - Hydrogen Power
-  Innovation District
-  KSE - Key Storage
-  Opening
-  SEC - Solar Exhibition Conference
-  Su.Port
-  Tematiche trasversali
-  Transizione Energetica
-  WEM - Wind Expo for Med

# MERCOLEDÌ 5 MARZO

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

10:00 -  
11:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

Dalla distribuzione tradizionale alle micro e macrogrid predittive: innovazioni per un consumo energetico sostenibile

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Approfondisci le tecnologie e le soluzioni necessarie per una gestione energetica efficiente. Scopri come i sistemi BMS, SCADA e i supervisor di Macro Grid predittivi possono trasformare il modo in cui consumiamo energia. Analizzeremo insieme le differenze, i vantaggi e le applicazioni pratiche di queste innovazioni per un futuro più sostenibile.

*Intervengono*

Davide Del Sale e Michele Ceccarello

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

10:30 -  
12:00

Sala Diotallevi 2,  
Hall Sud

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

Mobilità elettrica: passato, presente e futuro

Lingua: italiano

**a cura di Osservatorio Allestimenti by Prostand in collaborazione con CNR Consiglio Nazionale delle Ricerche**

[Scarica la locandina](#)

Insieme ai ricercatori del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), ripercorriamo la straordinaria evoluzione del motore elettrico: dalle sue origini pionieristiche, attraverso decenni di silenzio, fino al suo ritorno sotto i riflettori. Esamineremo le critiche e i dubbi più comuni sulla mobilità elettrica, dai limiti di autonomia delle batterie alle preoccupazioni sulla fornitura di materie prime per la transizione all'elettrico. Mescoleremo scienza, storia ed economia per comprendere meglio il futuro della mobilità elettrica sia privata che commerciale.

**Nascita, morte e rinascita del motore elettrico per la mobilità sostenibile**

Pochi sono consapevoli del fatto che il motore elettrico ha una storia più antica di quello a benzina. La prima macchina a raggiungere i 100 km/h era dotata di un motore elettrico, così come le prime auto di successo erano alimentate elettricamente. Tra il 1900 e il 1910, il 38% delle auto in circolazione era elettrico, il 40% a vapore e solo il 22% a benzina. Anche Henry Ford, nonostante producesse milioni di Ford T a benzina per le masse, preferiva guidare un'auto elettrica.

*Moderatrice*

Gabriella de Girolamo, Direttrice Osservatorio Allestimenti

*Relatori*

Vincenzo Palermo, Dirigente di ricerca del CNR, Direttore dell'Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività (ISOF) di Bologna, Professore affiliato Università di Chalmers a Göteborg, scrittore e divulgatore scientifico. È autore dal 2014 della rubrica "Storie di Scienza" sulla rivista *Sapere*.

**Mobilità elettrica su strada: un cambiamento inarrestabile**

Il motore elettrico è più efficiente, semplice e affidabile rispetto al motore a scoppio, mentre le batterie agli ioni di litio sono in continuo progresso. Nulla potrà fermare la diffusione dell'auto elettrica, ma l'automobilista italiano resta tra i più scettici d'Europa. Proviamo ad aiutarlo a districarsi tra tante informazioni superficiali, e talvolta false.

*Relatori*

Nicola Armaroli, Dirigente di Ricerca presso il CNR, è uno degli scienziati italiani più citati a livello internazionale. Lavora nel campo della conversione dell'energia solare e studia i sistemi energetici nella loro complessità. È autore di 12 libri, vincitore di prestigiosi premi scientifici e letterari e direttore della storica rivista *Sapere*.

Per info aggiuntive e per accedere al convegno [clicca qui](#)

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

10:30 -  
17:30

Pad. A1 - Stand  
240

**Eventi espositivi  
e partner**  
*Evento on-site*  
[Clicca qui](#)

## Rinnovabili Hub | Smart Building Revolution | Prima giornata

Lingua: italiano

### a cura di Rinnovabili Media Hub

#### Programma

10.30 – 11.00

*L'Intelligenza tecnologica che rivoluziona il riscaldamento residenziale*

Filippo Luna – AIRA

11.50 – 12.50

Tavola Rotonda *"Transizione energetica: Power Island una risposta concreta"*  
con la partecipazione di AVONI industrial, Energia Capitale

13.00 – 13.30

*Tecnologia intelligente per sistemi di accumulo residenziale*

Samuele Illiano – SolaX Power

13.40 – 14.10

*Fotovoltaico per lo Smart Building – Soluzioni connesse per le infrastrutture di distribuzione elettrica*

Alberto Biundo – Schneider Electric

14.20 – 15.20

Tavola Rotonda

*Building automation: dallo smart building al Cognitive Building*

con la partecipazione di Andrea Costa – R2M Solution e Saul Fava – Schneider Electric

15.30 – 16.00

*Decarbonizzazione su scala urbana: dai progetti di ricerca alla Missione europea 100 città*

Andrea Costa – R2M Solution

16.10 – 16.40

*Fondamenti tecnici dei sistemi BACS. AI, un tool e non un gadget: criteri guida concreti degli interventi di efficientamento*

Paolo Laganà – Loytec e Matteo Casadei – Casadei & Pellizzato

16.50 – 17.20

*Building automation e programmazione dei consumi domestici per l'efficienza energetica*

Luca Rubini e Matteo Spagnolo – Rinnovabili ACT

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

11:00 -  
12:00

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## Energie Rinnovabili: il futuro è nelle Startup

Lingua: italiano

**a cura di KEY – The Energy Transition Expo, ANGI – Associazione Nazionale Giovani Innovatori**

La conferenza "Energie Rinnovabili: Il Futuro è nelle Startup" esplora come le giovani imprese stanno trasformando il panorama dell'energia sostenibile. Attraverso innovazioni tecnologiche, modelli di business pionieristici e soluzioni creative, queste startup stanno affrontando le sfide climatiche globali. Il convegno presenterà case study di successo, discutendo di finanziamenti, ricerca e sviluppo, e collaborazioni strategiche. Esperti del settore, investitori e imprenditori condivideranno le loro esperienze, offrendo una panoramica delle tendenze emergenti e delle opportunità future nel campo delle energie rinnovabili. Questo incontro mira a ispirare e informare sia i nuovi entranti che i veterani del settore su come le startup possono guidare la transizione verso un futuro energetico più pulito e sostenibile.

### Programma

*Intervengono*

Simona De Iuliis, Responsabile della Sezione Supporto Tecnico Strategico, ENEA  
Daniela Sani, Divisione Sviluppo Sostenibile ART-ER cons. p. a.

**+ Sessione Pitch Startup**

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

11:00 -  
12:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Soluzioni SF6 free per la media tensione: nuovo quadro Unisec

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Scopri le ultime regolamentazioni europee sui gas fluorurati e immergiti nelle tecnologie ABB che rispettano queste normative nel settore energetico. Non perdere l'occasione di aggiornarti sulle soluzioni a media tensione e di fare un passo avanti verso un futuro più efficiente e responsabile.

*Intervengono*

Vincenzo Balzano e Fabio Castagna

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

11:00 -  
12:00

Sala Diotallevi 1,  
Hall Sud

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Soluzioni compatte di alta tensione senza SF6

Lingua: italiano

**a cura di Hitachi Energy Italy SpA**

La strategia di decarbonizzazione europea prevede un cambio epocale delle tecnologie elettromeccaniche di alta tensione a supporto delle reti e per l'integrazione FER.

La nuova regolamentazione europea sugli F-GAS prevede la sostituzione delle attuali tecnologie di alta tensione (AT) con tecnologie verdi, senza SF6.

Questo cambiamento ha delle tempistiche sfidanti e dovrà essere gestito dal mercato. I produttori di tecnologia e gli utilizzatori saranno chiamati a collaborare e pianificare la transizione tecnologica.

Hitachi Energy supporta un futuro energetico sostenibile per tutti, consentendo ai clienti e al mercato di passare rapidamente a soluzioni eco-efficienti.

In questa sessione, gli esperti di Hitachi Energy presenteranno la tecnologia sviluppata dall'azienda, già installata in tutto il mondo, che non contiene esafluoruro di zolfo (SF6) e che ha dimostrato di ridurre significativamente l'impronta carbonica durante l'intero ciclo di vita.

### **Programma**

*Introduzione e benvenuto*

Davide Piazzì, Business Development Manager

*Soluzioni compatte di alta tensione senza SF6*

Lorenzo Fattorini, HV Products Development Manager

*Discussione e chiusura dei lavori*

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

11:30 -  
12:30

Pad. A5 - Stand  
440

**Eventi espositori  
e partner**  
Evento on-site  
[Clicca qui](#)

## Mercati locali della flessibilità e segnali di prezzo: la digitalizzazione a supporto della flessibilità delle imprese

Lingua: italiano

**a cura di Federcostruzioni**

*Interviene*

Riccardo Barilli, Digital Product Manager Energy Team

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

12:00 -  
13:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**  
Evento on-site  
[Clicca qui](#)

## Comunità Energetiche Rinnovabili: gestione e soluzioni per la transizione sostenibile

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora la gestione, i modelli tecnologici e le soluzioni innovative delle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER). Scopri il ruolo chiave delle CER nella transizione verso un sistema energetico sostenibile e condiviso, e come queste comunità possono trasformare il nostro approccio all'energia.

*Intervengono*

Davide Del Sale e Simone Sanvido

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

12:15 -  
13:15

Efficiency Arena,  
Pad. A4

**Eventi espositori  
e partner**  
Evento on-site  
[Clicca qui](#)

## L'approccio integrato di Elevion Group per la decarbonizzazione delle imprese italiane

Lingua: italiano

**a cura di Elevion Group**

La decarbonizzazione è un'impresa estremamente complessa che richiede competenze e capacità diverse e non può essere raggiunta attraverso soluzioni parziali. Ed è proprio per gestire - da un unico punto e nel modo più efficiente possibile - tutta la tutta la scala e la complessità richieste di seri sforzi di decarbonizzazione che Elevion Group si è strutturato come una one go-to company.

Composto da 60+ aziende indipendenti altamente specializzate, Elevion Group è in grado di combinare tutte le competenze e la manodopera necessarie per gestire ogni scala di progetto, mantenendo allo stesso tempo la flessibilità necessaria per realizzare soluzioni su misura, all'interno di un ambiente in continua evoluzione.

Dalla Vision alla esposizione di casi studio, Elevion Group presenta il suo approccio integrato per la decarbonizzazione delle industrie e delle imprese italiane.

## Programma

*Tavola rotonda*

*Moderata*

Giorgio Fiammenghi, Business Development & Strategic Marketing, Elevion Group Italia

*Intervengono*

Emilio Vettori, ESG and Communication, Elevion Group Italia

Federico Longo, Head of Sales Marketing, Elevion Group Italia

Andrea Salogni, Head of Bomethane, Elevion Group Italia

Edoardo Esposito, CIO Elevion Group Italia

MERCOLEDÌ 5

MARZO

14:00 -

14:45

Vision Arena, Pad.  
C4

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## La competenza delle ESCo al centro della Transizione Energetica

Lingua: italiano

### a cura di Kairos Società di ingegneria srl

L'evento ha l'intento di illustrare casi concreti di utilizzo dei diversi strumenti di incentivazione oggi disponibili a supporto di percorsi di decarbonizzazione e di sostenibilità delle imprese, compreso uso innovativi del crowdfunding.

La capacità delle Esco, ed in generale di tutti gli operatori di mercato, di padroneggiare questi strumenti è uno dei presupposti per concretizzare qualsiasi iniziativa.

## Programma

*Transizione 5.0 & Co - esempi di uso combinato dei nuovi strumenti di incentivazione*

Claudio Bruno, Kairos ingegneria srl

*Come migliorare il rating di sostenibilità delle grandi imprese*

TR Group

K-CER - Comunità Energetica Rinnovabile

*Il crowdfunding a supporto della sostenibilità: esperienze tradizionali e applicazioni di frontiera*

Sergio Pedolazzi, Ener2crowd

*Il punto di vista di un fornitore di tecnologia leader di mercato*

Roberto Agnolin, Schneider Electric

**Tavola rotonda***Modera*

Claudio Ferrari – Presidente Federesco

*Intervengono*

Sergio Pedolazzi, Ener2crowd

Alfredo D'Angelo, TR Group \*

Roberto Agnolin, Schneider electric

Dalila Cane, K-CER Comunità energetica rinnovabile

Sonia Cardellini, Impresa Sostenibile Italia \*

*\* Relatore invitato, in attesa di conferma*

MERCLEDÌ 5

MARZO

14:00 -

14:45

Future Arena, Pad.  
D5**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## La svolta nell'elettrificazione: come la ricarica presso un punto di retail contribuisce all'adozione dei veicoli elettrici e ai ricavi dei negozi

Lingua: italiano

**a cura di ABB E-mobility**

Secondo i ricercatori, oltre il 30% delle famiglie europee oggi non ha accesso a parcheggi in strada, lasciando milioni di persone senza un valido modo per ricaricare i veicoli elettrici a casa. Nel frattempo, gli sforzi del settore sono eccessivamente concentrati sui caricabatterie autostradali ultraveloci, trascurando i luoghi in cui le persone trascorrono effettivamente il loro tempo, destinazioni come centri commerciali, luoghi di lavoro e centri urbani. Questo divario non è solo un inconveniente; è un collo di bottiglia per l'adozione dei veicoli elettrici, esacerbando l'ansia da autonomia e bloccando la transizione energetica. Questa presentazione svelerà perché la ricarica a destinazione è il perno critico di cui l'ecosistema dei veicoli elettrici ha bisogno, come dovremmo affrontarla, come può ridefinire la nostra strategia di elettrificazione complessiva e migliorare le opportunità di business andando oltre alla vendita di energia.

Non vediamo l'ora di darvi il benvenuto alla nostra presentazione e vi invitiamo a rimanere con noi per conversazioni individuali, dopo la presentazione o presso il nostro stand.

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

14:00 -  
14:45

Energy Transition  
Arena, Pad. B2

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Tesla Powerwall 3: potenza oltre ogni limite

Lingua: italiano

**a cura di Tesla**

L'evento tratterà di:

- Tesla Powerwall 3
- Le unità di espansione di Powerwall 3
- Come diventare un Installatore Certificato Tesla

*Intervengono*

Luca Passoni, Sales Manager Italy

Francesco Di Pasquale, Technical Manager Italy

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

14:00 -  
15:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Corrente Continua: una nuova prospettiva per la bassa tensione

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora i vantaggi e i nuovi requisiti tecnologici della distribuzione in corrente continua nei sistemi di bassa tensione. Scopri come SACE Infnitus e la gamma completa di soluzioni ABB stanno cambiando le prospettive future.

*Intervengono*

Giulia Giuffredi e Dejan Pejovski

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

14:00 -  
16:00

Hydrogen Arena,  
Pad. B3

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Il ruolo dei professionisti e i campi di applicazione delle fonti di energia rinnovabile

Lingua: italiano

**a cura di CNPI**

L'evento, promosso dal Consiglio Nazionale dei Periti Industriali, si propone di approfondire le sfide e le opportunità legate all'adozione delle energie rinnovabili. Dopo una panoramica sulle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER), verranno analizzate le applicazioni delle fonti rinnovabili nel settore residenziale, nell'industria – con particolare attenzione ai benefici del modello 5.0 – e nell'ambito della sostenibilità ESG. Un focus specifico sarà poi dedicato alle opportunità offerte dall'idrogeno verde per la mobilità e l'industria nel panorama della transizione ecologica.

**Link per iscriversi, [qui](#)**

**Programma**

*Registrazione dei Partecipanti*

*Saluti Istituzionali*

Giovanni Esposito, Presidente del CNPI

Marco Conti, Tesoriere dell'Ordine dei Periti Industriali di Rimini

Anna Montini, Assessore alla Transizione ecologica e Blue economy del Comune di Rimini

Attilio Raimondi, Area Energia ed Economia Verde della Regione Emilia-Romagna

*Apertura dei lavori da parte del moderatore*

Giuseppe Rinaldi, Consigliere Delegato presso Ancitel Energia e Ambiente

*La CER come strumento dei Professionisti nell'efficientamento energetico*

Sergio Olivero, Energy Center del Politecnico di Torino e coordinatore del CTS di PERCERTO

Amos Giardino, Vicepresidente Vicario del CNPI

*L'Osservatorio CER dell'ENEA - Dati e interoperabilità*

Carlo Petrovich, Ricercatore ENEA - Laboratorio Cross Technologies per distretti urbani e industriali

*Progetto "AgoràHD", la nuova frontiera della riqualificazione*

Alessandro Colciago, Direttore Commerciale Harley&Dikkinson

*L'idrogeno come vettore energetico*

Marco Giovanni Buffoni, esperto nei sistemi di compressione e stoccaggio di idrogeno

*L'impiego di idrogeno verde per la mobilità e le attività industriali*

Simone Fabianelli, Esperto in efficientamento energetico e digitalizzazione dei processi produttivi

*Sostenibilità ESG*

Ivan Kupstov, esperto di certificazione ambientale del PNRR

*Chiusura dei lavori*

**Saranno riconosciuti 2 CFP per gli iscritti all'Albo dei Periti Industriali.**

MERCOLEDÌ 5

MARZO

14:30 -

15:30

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

*Evento on-site &  
on-demand*

***Clicca qui***

Innovazione tecnologica per la sostenibilità ambientale

Lingua: italiano

**a cura di KEY - The Energy Transition Expo, ANGI - Associazione Nazionale  
Giovani Innovatori**

La conferenza "Innovazione tecnologica per la sostenibilità ambientale" si propone di esplorare le frontiere dell'innovazione tecnologica applicata alla tutela dell'ambiente. Attraverso una serie di presentazioni e dibattiti, esperti del settore discuteranno delle ultime scoperte in ambito di energie rinnovabili, efficienza energetica e gestione dei rifiuti. Saranno analizzati casi di studio di successo, come l'implementazione di smart grid, l'uso di materiali sostenibili nelle costruzioni e le tecnologie di cattura e stoccaggio del carbonio. L'evento mira a favorire il dialogo tra scienziati, ingegneri, policymaker e imprenditori per stimolare collaborazioni che possano portare a soluzioni concrete e scalabili per un futuro più verde e sostenibile.

## Programma

### *Intervengono*

Giulia Monteleone, Direttrice del Dipartimento ENEA di Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili, ENEA

Leonardo Ugo Artico, Responsabile dell'area Industry and Skills development, Motus-E

Luca Grignaffini, Senior Partnership Manager, Ogyre

### + Sessione Pitch Startup

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

14:30 -  
15:30

Pad. A5 - Stand  
242

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Elettrificazione a scala quartiere – soluzioni innovative per un futuro sostenibile

Lingua: italiano

### a cura di GBC Italia

L'elettrificazione a scala di quartiere rappresenta una delle principali sfide per la transizione energetica, combinando l'integrazione delle energie rinnovabili, l'efficienza nella gestione della rete e il miglioramento del comfort urbano.

La transizione verso un ambiente costruito elettrificato richiede una consapevolezza dell'utente finale nei vantaggi dell'utilizzo dei sistemi elettrici (per esempio pompe di calore), l'implementazione di efficienti modalità di generazione e scambio dell'energia rinnovabile (Comunità Energetiche Rinnovabili - CER) e l'adeguamento delle reti elettriche della città. L'incontro sarà l'occasione di confronto fra questi tre diversi aspetti.

## Programma

### *Moderà*

Marco Caffi, direttore GBC Italia

### *L'infrastruttura elettrica per l'elettrificazione della città*

Andrea Ruffini, A2A

### *Tecnologie per il comfort e l'efficienza energetica in un quartiere elettrificati*

Luca Micheletto, Clivet

### *CER – Energia rinnovabile diffusa e per tutti – L'esperienza del Comune di Assisi*

Ettore Stamponi, CIRIAF- Università degli Studi di Perugia, Chapter Umbria di GBC Italia

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

14:30 -  
16:00

Efficiency Arena,  
Pad. A4

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## Comfort Climatico: le nuove frontiere progettuali e tecniche per gli Ospedali

Lingua: italiano

### **a cura di Ingenio**

Soluzioni per un futuro sostenibile: efficienza energetica, impiantistica e qualità dell'aria in ambito sanitario.

### **Programma**

#### *Saluti istituzionali*

Prof. Gianni Silvestrini\*

Prof. Gianmarco Revel\*

Enrico Gozzi, Coordinatore Regionale OICE Emilia Romagna

Francesca Raggi, direttore medico del presidio Ospedaliero di Rimini, Santarcangelo e Nuovafeltria

#### *Modera*

Clara Peretti

#### *Le esigenze dei committenti*

Elisa Macini, Collaboratore Termotecnico ASL ROMAGNA, ambito Rimini

Roberto Righini, CNETO (Centro Nazionale per l'Edilizia e la Tecnica Ospedaliera)

#### *L'evoluzione sostenibile degli impianti per ospedali: Esperienze, Pareri e Proposte*

Andrea Fornasiero MANENS TIFS

Ferdinando Sarno, POLITECNICA

Luca Rollino, XORI GROUP

Andrea Facondini, POLISTUDIO

#### *Conclusioni*

Roberto Righini, CNETO (Centro Nazionale per l'Edilizia e la Tecnica Ospedaliera)

*\*Relatore invitato, in attesa di conferma*

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

15:00 -  
15:20

Pad. A5 - Stand  
440

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Il mercato dei sistemi di accumulo in Italia: trend e opportunità

Lingua: italiano

### **a cura di Federcostruzioni**

#### *Interviene*

Fabio Zanellini, Presidente Commissione tecnica Sistemi di accumulo, ANIE Federazione

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

15:00 -  
16:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Infrastrutture di ricarica elettrica: tecnologie, gestione e soluzioni per la mobilità sostenibile

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora le infrastrutture delle stazioni di ricarica per veicoli elettrici. Analizzeremo le tecnologie, gli applicativi software, le configurazioni e la gestione necessarie per supportare una mobilità sostenibile ed efficiente. Scopri come queste soluzioni possono trasformare il futuro della mobilità.

*Intervengono*

Massimo Amedoro e Simone Sanvido

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

15:15 -  
16:00

Vision Arena, Pad.  
C4

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Stazioni di rifornimento a idrogeno - Una strategia diventata realtà

Lingua: italiano

**a cura di CPL Concordia Soc. Coop.**

CPL ha realizzato le stazioni di rifornimento a idrogeno per per il Gruppo FNM e Milano Serravalle Tangenziali S.p.A nel progetto "SerraHydrogenValley". Durante questa conferenza ripercorreremo il percorso dell'iniziativa dalla nascita fino alla costruzione e collaudo. Analizzeremo come CPL Concordia ha guidato la costruzione degli impianti, lavorando a stretto contatto con il Consorzio Integra per superare le sfide tecniche e operative legate a queste innovative infrastrutture con il continuo supporto progettuale di STI Engineering.

Infine, ascolteremo il contributo dei Comandi dei Vigili del Fuoco di Milano e Alessandria che hanno sottoposto gli impianti a rigorosi controlli di sicurezza, garantendo il rispetto delle normative e la sicurezza degli utenti.

### **Programma**

*Moderà*

Giulio Azzoni, Responsabile di Commessa Costruzione Impianti Energetici e Idrogeno CPL Concordia Soc. Coop

*Intervengono*

Stefano Erba, MBA PhD mobility expert Gruppo FNM

Gian Francesco Garigali, Chief Operational Officer STI Engineering Italy

Barbara Lodi, Responsabile Engineering & Construction Impianti Energetici e

Idrogeno CPL Concordia Soc. Coop

Comando VVF Milano \*

*\*Relatore invitato, in attesa di conferma*

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

15:20 -  
15:40

Pad. A5 - Stand  
440

**Eventi espositori  
e partner**  
Evento on-site  
[Clicca qui](#)

## Il mercato delle fonti rinnovabili in Italia: trend e opportunità

Lingua: italiano

**a cura di Federcostruzioni**

*Interviene*

Marialetizia Mauro, Coordinatrice area tecnica ANIE Rinnovabili

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

15:30 -  
16:30

Future Arena, Pad.  
D5

**Eventi espositori  
e partner**  
Evento on-site  
[Clicca qui](#)

## Potere alla Facilità di Pagamento: soluzioni smart per l'EV Charge

Lingua: italiano

**a cura di Fortech**

La ricarica elettrica non dovrebbe essere complicata. Le normative europee e gli utenti richiedono soluzioni di pagamento innovative per il settore dell'EV Charge, soluzioni capaci di eliminare barriere e di semplificare l'esperienza per utenti e operatori.

Durante questo seminario, esploreremo le tecnologie avanzate Fortech – dagli OPTcompact nelle loro tre configurazioni, al self multimediale e-smartOPT – device che garantiscono pagamenti fluidi, senza registrazioni obbligatorie, e supportano un'ampia gamma di metodi, dalle carte di credito ai wallet digitali. Scopriremo come soluzioni integrate e una piattaforma all in one possano ottimizzare la gestione dei punti di ricarica, assicurare conformità normativa e offrire un servizio efficiente e sicuro.

Un'occasione per capire come trasformare la complessità della mobilità elettrica in un sistema intuitivo, accessibile e all'avanguardia.

### **Presidenti di Sessione**

Luca Banci, E-mobility Business Development Manager Fortech

### **Programma**

*Potere alla Facilità di Pagamento: Soluzioni smart per l'EV Charge*

- Introduzione e benvenuto
- La centralità del pagamento nell'esperienza dell'Ev Driver
- Soluzioni per facilitare il pagamento
- Servizi a supporto: fatturazione elettronica e invio corrispettivi
- La piattaforma di gestione: uno strumento per ottimizzare processi e performance

*Intervengono*

Luca Banci, E-mobility Business Development Manager Fortech

Manuel Montani, Technical Assistance Specialist Fortech

Lorenzo Oliva, Onsite Technical Assistance Manager &amp; Training Expert Fortech

*Domande e Chiusura*

MERCLEDÌ 5

MARZO

15:40 -

15:55

Pad. A5 - Stand  
242**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)**Decarbonizzazione e circolarità degli edifici**

Lingua: italiano

**a cura di GBC Italia**

Presentazione del libro *Building* che affronta uno degli ambiti più complessi e sfidanti per l'applicazione di strategie di economia circolare: l'edilizia. Grande consumatore di materiali e, di conseguenza, produttore di rifiuti, il settore edile è al centro di importanti processi di innovazione, che investono sia il piano progettuale sia quello della produzione di materiali e componenti.

*Intervengono*

Marco Caffi, Direttore GBC Italia

Anna Re, Edizioni Ambiente

MERCLEDÌ 5

MARZO

16:00 -

17:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)**Impianti fotovoltaici di media e grande potenza:  
tecnologie e soluzioni avanzate**

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora le particolarità delle soluzioni per impianti fotovoltaici di media e grande potenza. Approfondiremo le tecnologie, le configurazioni e gli adattamenti necessari per diverse esigenze, con l'obiettivo di ottimizzare le prestazioni e l'efficienza energetica. Scopri come queste soluzioni possono migliorare la sostenibilità e l'efficacia dei tuoi impianti fotovoltaici.

*Intervengono*

Simone Sanvido e Davide Del Sale

MERCLEDÌ 5

MARZO

16:00 -

17:00

Pad. A5 - Stand  
242**Eventi espositori  
e partner**

Evento on-site

[Clicca qui](#)

## Costruire il Futuro: soluzioni costruttive e tecnologiche per l'efficienza energetica

Lingua: italiano

**a cura di GBC Italia**

Il seminario esplora soluzioni costruttive e tecnologiche per la sostenibilità in edilizia. Verranno esplorati i benefici ambientali, economici e sociali, correlati a soluzioni industrializzate per le costruzioni e le relative moderne tecniche di progettazione e costruzione che consentono di ridurre le emissioni.

La nuova EPBD sposta infatti l'attenzione dall'energia alle emissioni di carbonio per ridurre le quali è necessario mettere in atto soluzioni tecnologiche e processi costruttivi a basso impatto nelle fasi di costruzione dell'opera, tema che GBC Italia sta affrontando in vari ambiti fra i quali i progetti DRASTIC, INDICATE e #BUILDINGLIFE.

### Programma

*Modera*

Marco Caffi, Direttore GBC Italia

*Costruzioni off-site in framework metallico*

Alessandra Bellutti, Manni Group

*Il legno e l'industrializzazione delle costruzioni*

Michele Zulini, Federlegnoarredo

*METABUILDING Labs: la rete di laboratori a supporto dell'innovazione nelle costruzioni*

Luigi Peressich, FederCostruzioni

MERCLEDÌ 5

MARZO

16:30 -

17:15

Vision Arena, Pad.  
C4**Eventi espositori  
e partner**

Evento on-site

[Clicca qui](#)

## Efficientamento ed autoproduzione di energia da fonte rinnovabile per le Imprese

Lingua: italiano

**a cura di Iren luce gas e servizi e Iren Smart Solutions**

### Programma

*Chi siamo , la nostra strategia e modello di business*

Silvia Sillano, Responsabile Commerciale Soluzioni Energetiche

*Fotovoltaico: Dati mercato Italia e scenari futuri*

Carolina Mariani, Responsabile Prodotti innovativi e assicurazioni

*L'offerta Fotovoltaico di Iren e casi di successo*

Silvia Sillano, Responsabile Commerciale Soluzioni Energetiche

*Perché diventare un Partner IREN?*

Carolina Mariani, Responsabile Prodotti innovativi e assicurazioni

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

17:00 -  
17:45

Future Arena, Pad.  
D5

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Generare valore dalla Transizione Energetica: le opportunità di A2A Energy Solutions per i Partner

Lingua: italiano

### a cura di A2A Energy Solutions

In A2A Energy Solutions, E.S.Co del Gruppo A2A, ci impegniamo ogni giorno nella realizzazione di soluzioni per la transizione energetica, promuovendo un uso sostenibile dell'energia. Offriamo servizi su misura rivolti ad aziende, condomini e terziario, che vogliono intraprendere un percorso di efficientamento energetico dei propri edifici, processi e siti industriali, coniugando innovazione tecnologica e rispetto per l'ambiente. Per raggiungere i nostri ambiziosi obiettivi, cerchiamo collaborazioni con professionisti e aziende del settore che mettano a disposizione le loro competenze, per dare vita a nuovi progetti. Per questo nasce il Transition Network Tour, un'iniziativa attraverso la quale entrare in contatto con l'eccellenza delle realtà attive nel settore dell'efficienza energetica e generazione distribuita, con l'obiettivo di instaurare rapporti stabili e duraturi. Durante questo convegno il nostro team commerciale descriverà nel dettaglio il progetto di partnership e le straordinarie opportunità che offre. Sarà l'occasione perfetta per comprendere come possiamo collaborare per il successo reciproco.

### Programma

*Intervengono*

Diego Garrone, Head of Industrial Energy Efficiency Development

Filippo Balossino, Responsabile Commerciale Industria

Luca Sodano, Business Development e Partnership

MERCOLEDÌ 5  
MARZO

18:00 -  
18:30

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## Presentazione libro "Mobilità digitale" - Fabio Pressi

### a cura di KEY - The Energy Transition Expo

Dalle prime sperimentazioni dei sistemi di trasporto intelligente all'era dei veicoli autonomi e connessi, la mobilità sta vivendo una rivoluzione silenziosa che trasforma non solo il modo in cui ci muoviamo, ma ridefinisce il tessuto di tutta la nostra società. Questo libro svela come, dietro la promessa di efficienza e sostenibilità della mobilità digitale, si stia consumando una sfida per il controllo dei nostri spostamenti e dei nostri dati. Le Big Tech hanno infatti conquistato il dominio di questo settore strategico, trasformando ogni nostro movimento in una miniera d'oro di dati da estrarre e monetizzare. La convergenza tra mobilità ed energia nasconde poi una battaglia più profonda: quella per l'egemonia. I "signori della mobilità" - aziende tecnologiche e governi lungimiranti - stanno infatti ridisegnando gli equilibri di potere globali attraverso il controllo delle infrastrutture digitali e dei flussi di dati.

Quest'opera fornisce una prospettiva critica per comprendere le implicazioni della trasformazione in atto e capire come si stia ridefinendo il futuro della società digitale. Oggi più che mai diventa cruciale bilanciare l'innovazione tecnologica con la tutela della privacy e della libertà individuale.

## **Programma**

*Moderata*

Marco Gisotti, giornalista, direttore scientifico di Green Factor

*Interviene l'autore:*

Fabio Pressi, Presidente di Motus-E

# GIOVEDÌ 6 MARZO

GIOVEDÌ 6 MARZO  
09:30 - 13:30

Sala Noce, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

Tecnologie per incrementare la Cybersecurity dei sistemi industriali e degli impianti di produzione e generazione

Lingua: italiano

**a cura di Schweitzer Engineering Laboratories**

Con l'aumentare dell'integrazione nei sistemi di controllo industriali di tecnologie quali Ethernet e TCP/IP, dell'accesso remoto ai sistemi attraverso il web e le reti di telecomunicazione pubbliche, i sistemi di supervisione e acquisizione SCADA sono diventati sempre più esposti alle vulnerabilità tipiche dei sistemi informativi (reti IT).

Crediamo nella necessità di incrementare la conoscenza dei propri sistemi dal punto di vista della connettività e che un sistema progettato dall'inizio per essere sicuro sia più facile da difendere. Il modello "Defence in Depth" prevede un approccio al sistema basato su più livelli funzionali ed è più efficace quando differenti tecnologie vengono applicate e incorporate ai livelli appropriati e a ciascuna parte del sistema di controllo.

Questo seminario fornisce uno sguardo dettagliato su come un sistema di controllo industriale può essere progettato adeguatamente per proteggere i sistemi critici. Verranno discussi framework quali MITRE e standard quali IEC 62443 ed esploreremo come tecnologie emergenti come Software Defined Network, Embedded Whitelisting, virtualizzazione e containerizzazione delle applicazioni possono soddisfare i requisiti delle direttive NIS-2 e NERC.

***Link per iscriversi, [qui](#)***

## **Programma**

### *Interviene*

Giorgio Vielmini, Regional Technical Manager, SEL

### ***Cybersecurity Landscape***

#### Introduzione

Threat Management and Risk

Security Compliance (IEC-62443-3, NIS2, NERC CIP etc.)

### ***SEL Solutions for Secure Networking***

- SEL OT Software Defined Networking Solution
- OT SDN Demonstration
- Intrusion Detection

### *Pausa*

### ***SEL Securing Computing Platform***

- Virtualization and Containerization
- Solution for Remote Deployment

- Blueframe Platform for Secure Asset Management
- Cybersecure Real Time Automation Controller
- System Demonstration

*Domande e richieste di approfondimento*

GIOVEDÌ 6 MARZO

09:50 -

11:00

Hydrogen Arena,  
Pad. B3

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## H2Talks

Lingua: italiano

**a cura di H2IT**

### Programma

*Servizi a supporto dello sviluppo di una filiera dell'idrogeno in Italia e progetti in corso*  
Matteo Gius, IIT Hydrogen

*Strumentazione e Componenti per l'Idrogeno: Precisione e Sicurezza nella Transizione Energetica*

Paolo Ferrario, Precision Fluid Controls Spa

*Progetto SmartHydroGrid: avanzamento del progetto, risultati raggiunti e criticità riscontrate*

Anna Pinnarelli, UNICAL, partner di progetto, Techfem

*Testing Infrastructure Electrolyser ITALY + Key references and RoadMap 2025*

Marco Parigi, Mcphy Italia

*ErreDue: Futuro e Storia dell'Idrogeno*

Giacomelli Luca, ErreDue S.p.a.

*Wave 2 the Future, il progetto IPCEI idrogeno di Fincantieri*

Paolo Guglia, Fincantieri

*Dall'Innovazione all'Applicazione: Le Soluzioni per l'Idrogeno di Pietro Fiorentini e Hyter*

Maura Russo, Pietro Fiorentini - Hyter

*La tecnologia di conversione ABB per la produzione di idrogeno verde*

Yari Tumiatti, ABB Energy Industries

GIOVEDÌ 6 MARZO

10:00 -

10:45

Efficiency Arena,  
Pad. A4

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

Il buon esempio della PA come volano della transizione energetica. L'efficientamento degli edifici pubblici

Lingua: italiano

**a cura di ASSISTAL**

Il dibattito ha l'obiettivo di affrontare il tema della riqualificazione del patrimonio immobiliare con riferimento al costo che i cittadini o le aziende devono affrontare, meno spesso si parla invece di come questa transizione possa essere spinta nell'efficientamento degli immobili della PA.

***Link per iscriversi, [qui](#)***

### **Programma**

*Moderata*

Lavinia Spingardi, Skytg24

*Intervengono*

Roberto Rossi, Presidente ASSISTAL

Fabrizio Penna – Capo Dipartimento PNRR, MASE

Francesca Caffari - Francesca Ricercatrice presso Dipartimento Unità Efficienza Energetica, ENEA

Jacopo Cosso – Responsabile Energy Efficiency Public Sector A2A

**GIOVEDÌ 6 MARZO**

**10:00 -**

**10:45**

Vision Arena, Pad.  
C4

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site &  
on-demand*

***[Clicca qui](#)***

## **Verso la città del futuro: innovazione, tecnologia e sostenibilità urbana**

Lingua: italiano

### **a cura di City Green Light**

La città del futuro si configura come un ecosistema dinamico, in cui la tecnologia di ultima generazione si integra sempre più nel design e nella progettazione urbana per rispondere in tempo reale alle esigenze delle persone e dell'ambiente. Il concetto di "Smart City" appare ormai superato, in favore di una visione più innovativa della tecnologia: non come soluzione da accettare acriticamente, ma come acceleratore di efficienza a servizio delle comunità. La città del futuro va immaginata come un sistema "vivo", capace di rispondere in tempo reale agli stimoli e capace di adattarsi, ottimizzare risorse, migliorare la qualità della vita e promuovere la tutela ambientale.

Nel corso del convegno, esperti e aziende all'avanguardia esploreranno le possibilità dell'innovazione urbana e discuteranno il ruolo che soluzioni tecnologiche avanzate, come quelle sviluppate da City Green Light, giocheranno per costruire città più efficienti e inclusive.

Un momento di riflessione e dialogo per ripensare l'urbanistica in un'ottica collaborativa e orientata alla sostenibilità e al benessere collettivo.

### **Programma**

*Moderata*

Andrea Pennacchioli, giornalista di La7

*Intervengono*

Luca Bussolino, Head of Strategy&Innovation, Carlo Ratti Associati  
 Camilla Nicolini, Strategy & Innovation Associate, Carlo Ratti Associati  
 Arturo D'Atri, Business Development Director City Green Light  
 Fabio Testi, Sindaco di Correggio

GIOVEDÌ 6 MARZO

10:00 -

11:00

Sala Diotallevi 1,  
Hall Sud

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## BESS e connessioni alla rete con ridotte opere civili

Lingua: italiano

### a cura di Hitachi Energy Italy SpA

Con l'energia elettrica rinnovabile sempre più spina dorsale del sistema energetico nazionale, i sistemi di accumulo elettrochimico (BESS) sono cruciali per la stabilità delle reti di trasmissione e distribuzione. Senza dimenticare che, entro il 2030, al sistema elettrico nazionale serviranno 9GW di accumuli.

Come semplificare e ridurre i tempi di realizzazione (es. opere civili) di queste soluzioni, con impianti sempre più di dimensioni "utility scale" e connessioni in alta tensione?

Le soluzioni modulari di Hitachi Energy, oggetto di questo incontro, rispondono a queste esigenze. Le ridotte opere civili portano un vantaggio per i clienti nella gestione delle complessità dei processi autorizzativi, della catena di fornitura, della gestione dei siti di realizzazione, inoltre aumenta l'affidabilità del progetto riducendo il rischio di ritardi e migliorando al contempo la sicurezza.

### Programma

#### *Introduzione e benvenuto*

Flavio Villa, Country Manger Director

#### *Intervengono*

Luca Cicognani, Strategic Partnerships Manager, Grid Edge Solutions  
 Francesco Caracci, Grid-eXpand™ Mobile Application Engineer  
 Claudio Spella, Grid-eXpand™ Mobile CoC Manager

#### *Discussione e chiusura*

Q&A

GIOVEDÌ 6 MARZO

10:00 -

11:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Comunità Energetiche Rinnovabili: gestione e soluzioni per la transizione sostenibile

Lingua: italiano

### a cura di ABB

Esplora la gestione, i modelli tecnologici e le soluzioni innovative delle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER). Scopri il ruolo chiave delle CER nella transizione verso un sistema energetico sostenibile e condiviso, e come queste comunità possono trasformare il nostro approccio all'energia.

*Intervengono*  
Davide Del Sale e Simone Sanvido

GIOVEDÌ 6 MARZO

10:00 -  
11:00

Pad. A5 - Stand  
242

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Smart Building revolution: digitalizzazione e tecnologie per l'edificio intelligente

Lingua: italiano

**a cura di GBC Italia**

La digitalizzazione degli edifici è un processo chiave per migliorare efficienza energetica, comfort e sostenibilità.

La nuova EPBD rafforza il ruolo dell'indicatore SRI (Smart Readiness Indicator) nel processo di miglioramento dell'efficienza energetica dell'edificio. Il talk metterà a confronto esperti operatori del settore al fine di delineare i possibili sviluppi tecnico normativi nell'ambito delle tecnologie digitali (BACS), oggetto anche di una recente e dettagliata pubblicazione di GBC Italia.

### **Programma**

*Moderata*

Stefania Striato, certificazione e comitati GBC Italia

*Il progetto di uno Zero Emission & Smart Building*

Antonello Magliozzi, Arcadis

*Le tecnologie BACS per gli Zero Emission & Smart Building*

Nicola Badan, Schneider Electric

*La simulazione e analisi energetica per lo Smart Building alla luce della EPBD IV*

Paola Soma e Stefano Silvera, Edilclima

GIOVEDÌ 6 MARZO

10:00 -  
11:30

Sala Tiglio, Pad.  
A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## Pompe di calore elettriche per il settore residenziale

Lingua: italiano

**a cura di QualEnergia.it**

L'evento vede un'introduzione alla progettazione e all'installazione di impianti a pompa di calore domestici per uscire completamente dal gas. Un corretto percorso per trasformare gli edifici in sistemi senza combustibile fossile deve prevedere le seguenti tappe: ideazione, progettazione, installazione, messa in servizio, gestione e manutenzione.

### **Programma**

*Moderata*

Dr. Leonardo Berlen

## Ideazione e progettazione: i passi fondamentali

Sbagliare l'ideazione compromette i passi successivi, allontanandoci dalla meta. Come ad esempio prevedere un terminale inadatto per il fabbricato e per il cliente. Come progettare correttamente il sistema di generazione e di accumulo.

*Interviene*

Ing. Paolo Savoia

## Installazione a regola d'arte per ottenere bassi consumi elettrici e comfort

L'installazione può vanificare il miglior progetto, ma si può rimediare se siamo in grado di individuare il problema. Una sbagliata gestione dell'impianto da parte del cliente può far aumentare i consumi e non garantire il comfort. Come garantire la promessa del progetto nei dettagli installativi e nella corretta gestione, basandoci su case history.

*Interviene*

Ing. Samuele Trento

GIOVEDÌ 6 MARZO

10:30 -

11:30

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

Evento on-site &  
on-demand

[Clicca qui](#)

## Finanziare il Futuro Verde: opportunità per le Startup energetiche

Lingua: italiano

**a cura di KEY – The Energy T Transition Expo, ANGI – Associazione Nazionale Giovani Innovatori**

La conferenza "Finanziare il Futuro Verde" si concentra sulle opportunità finanziarie per le startup nel settore delle energie rinnovabili. Con un'agenda con interventi da parte di investitori, venture capitalist e fondatori di aziende di successo, l'evento esplorerà i meccanismi di finanziamento innovativi come il crowdfunding, i green bond, e i fondi di investimento dedicati alla sostenibilità. Saranno esaminati i criteri di valutazione degli investitori, le sfide specifiche del settore energetico e le strategie per ottenere finanziamenti pubblici e privati. Questo incontro fornirà agli imprenditori le conoscenze necessarie per navigare nel complesso mondo degli investimenti verdi, facilitando l'accesso ai capitali necessari per trasformare le loro idee in realtà sostenibili.

### Programma

*Introduzione istituzionale*

Fabrizio Lobasso, Vice Direttore Generale per la promozione del Sistema Paese presso il Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale

*Intervengono*

Mario De Mitri, Account Manager Mama Industry

Paolo Licata, Founder Clover Venture

Umberto Liaci, General Partner P3Ventures

Antonio Marrotta, Cofounder Quinck Startup Factory

Francesca Carbone, HR Generalist, Mama Industry

Maria Cecilia Martinelli, Esperta Finanza Agevolata, Mama Industry

**+ Sessione Pitch Startup**

GIOVEDÌ 6 MARZO

10:30 -

17:30

Pad. A1 - Stand  
240**Eventi espositori  
e partner**

Evento on-site

[Clicca qui](#)

## Rinnovabili Hub | Smart Building Revolution | Seconda giornata

Lingua: italiano

### a cura di Rinnovabili Media Hub

10.30 – 11.30

*Fare efficienza in edilizia nell'epoca dell'IA, quadro normativo e strumenti per progetti di successo*

Anna Maria Desiderà – Rolds&amp;Partner

11.10 – 11.40

*Building automation e programmazione dei consumi domestici per l'efficienza energetica*

Luca Rubini e Matteo Spagnolo – Rinnovabili ACT

11.50 – 12.50

Tavola Rotonda

*BESS: soluzioni per lo stoccaggio energetico per residenze e uffici*

con la partecipazione di Samuele Illiano – SolaX Power e Anna Maria Desiderà – Rödl &amp; Partner

13.40 – 14.10

*Distribuzione elettrica in media tensione digitale e sostenibile: soluzioni per l'eliminazione del gas SF6*

Giulia Morandi – Schneider Electric

14.20 – 15.20

Tavola Rotonda

*HVAC 4.0, la transizione verso gli edifici intelligenti*

con la partecipazione di Francesco Cinalli – AIRA e Paolo Laganà – Loytec

15.30 – 16.00

Fondamenti tecnici dei sistemi BACS. AI, un tool e non un gadget: criteri guida concreti degli interventi di efficientamento

Paolo Laganà – Loytec

Gianni Toni – Casadei &amp; Pellizzato

16.10 – 16.40

*Vantaggi economici della decarbonizzazione edilizia: la risposta alle sfide della nuova EPBD*

Stefano Barbera – R2M Solution

16.50 – 17.20

*Il ruolo strategico dell'Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) nella decarbonizzazione edilizia*

Francesca Marini – Asso EGE

GIOVEDÌ 6 MARZO

11:00 -  
12:00Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Corrente Continua: una nuova prospettiva per la bassa tensione

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora i vantaggi e i nuovi requisiti tecnologici della distribuzione in corrente continua nei sistemi di bassa tensione. Scopri come SACE Infnitus e la gamma completa di soluzioni ABB stanno cambiando le prospettive future.

*Intervengono*

Giulia Giuffredi e Dejan Pejovski

GIOVEDÌ 6 MARZO

11:30 -  
12:15Vision Arena, Pad.  
C4**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Power Quality: un fattore chiave per l'efficientamento degli impianti fotovoltaici

Lingua: italiano

**a cura di ETECO Srl**

Nel panorama energetico attuale, garantire efficienza e affidabilità rappresenta una priorità per produttori di energia. Questo intervento si focalizza sull'esposizione di case history significative che coinvolgono utenti produttori di energia da fonti rinnovabili come il fotovoltaico. Verranno analizzati i risultati ottenuti attraverso l'adozione di tecnologie avanzate per il miglioramento della Power Quality, ampiamente testate sul campo e con comprovata efficacia. I casi studio evidenzieranno come queste soluzioni abbiano portato a una riduzione delle perdite energetiche, un miglioramento della stabilità delle reti e un aumento della durata e delle prestazioni degli impianti, contribuendo così al raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità e competitività.

GIOVEDÌ 6 MARZO

11:30 -  
12:30Pad. A5 - Stand  
242**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Futuro urbano: come la digitalizzazione trasforma le città in smart cities

Lingua: italiano

**a cura di GBC Italia**

La trasformazione digitale sta rivoluzionando le città, rendendole più connesse, efficienti e sostenibili. Le smart cities integrano tecnologie avanzate per ottimizzare servizi pubblici, mobilità, gestione energetica e sicurezza urbana. L'incontro è occasione di confronto fra diversi operatori della filiera esperti di rigenerazione urbana e di smart cities che presenteranno anche casi pratici e soluzioni innovative.

### Programma

*ESG vs BIM e Digital Twin: progettare e gestire la città con modelli digitali avanzati*  
Antonello Magliozzi, Arcadis

*Big Data e Approccio Data Driven per la pianificazione urbana ed energetica*  
Stefano Barbera, Energy Division Manager R2M Solution

*Le Smart Grid al servizio della città*  
Maurizio Scaccabarozzi, A2A

GIOVEDÌ 6 MARZO

11:30 -  
13:00

Main Stage -  
Cupola Lorenzo  
Cagnoni, Hall Sud

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site &  
live streaming*

[Clicca qui](#)

## Huawei FusionSolar Forum - Safe and Efficient Technology, Redefining the Future of C&I

Lingua: italiano

### **a cura di Huawei**

Dopo il successo delle edizioni precedenti, torna il prossimo 6 marzo all'interno della fiera KEY di Rimini, il Huawei FusionSolar Forum, conferenza incentrata sul segmento Commerciale & Industriale, con un'analisi dei trend di mercato e la presentazione delle novità e soluzioni Huawei.

Tema centrale della conferenza sarà lo storage, con un approfondimento sugli aspetti legati ai requisiti di sicurezza ed il lancio del nuovo Huawei C&I BESS a raffreddamento ibrido.

Anche quest'anno Huawei ha voluto come protagonisti dell'incontro i maggiori esperti del settore, i clienti e partner che si sono distinti per progetti altamente innovativi, per portare sul palco testimonianze concrete di progetti di successo.

***Link per iscriversi, [qui](#)***

### **Programma**

#### *Modera*

Alice Farella Monti, Moderator & Communication Event Manager

#### *Welcome speech*

#### *Analisi dei trend e degli scenari di mercato del 2025*

Paolo Rocco Viscontini, Presidente, Italia Solare

#### *Convergenza PV+ESS+EVC: la best practice di Novaenergy*

Felice di Palma, CEO, Novaenergy

#### *Standard e requisiti di sicurezza dei sistemi di accumulo per il fotovoltaico*

Luca Fiorentini, Vice presidente, Society of Fire Protection Engineers (SFPE)

#### *Soluzioni Huawei FusionSolar C&I 2.0: il nuovo BESS a raffreddamento ibrido*

Enrico Lamanna, Smart PV Technical Director, Huawei Italia

#### *Novità Huawei Fusionsolar C&I 2.0: i primi casi di successo*

Patrizio Cinnirella, Amministratore e Consigliere Tecnico, VIP Impianti Multi Service

Marco Crotti, CEO, Progeca

Giorgio Menaldo, CEO, Esapro

Gianluca Paroni, Rappresentante legale, SKY-NRG

*L'evoluzione della mobilità elettrica*

Fabio Pressi, Presidente Motus-E e Amministratore Delegato e Presidente di A2A E-Mobility

Francesco Lamberti, Chief Technology & Digital Officer, Atlante

*Chiusura*

GIOVEDÌ 6 MARZO

11:30 -

13:00

Sala Tulipano,  
Pad. B6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Community energy and energy co-operatives: the role of small-scale energy production in achieving renewable energy self-sufficiency

Lingua: inglese

### **a cura di Regione Marche**

Marche Region participates as a partner in the [project Express](#) - European Regions promoting energy self-sufficiency from renewable sources, funded by the INTERREG Europe program, through the Sector - Energy Sources, Waste, Quarries and Mines ecause of the specific competencies assigned to it in the field of energy sources and sustainable construction (DGR n.566/2023).

The objectives of the EXPRESS project are:

- increase the share of renewable energy in the participating regions;
- increase energy self-sufficiency in participating regions;
- improve regional strategies to better consider the new energy sector operating environment and enable a quick transition to locally produced renewable energy for heating, electricity and transportation.

Marche Region is focusing strongly on the development of local energy communities. As part of the project's implementation activities, partners have the opportunity to exchange their experiences in energy self-sufficiency and renewable energy use. Through participation in the project, the Marche Region intends to deepen and find useful solutions to be transferred to the regional territory on the topic of Low Carbon Energy Communities and related digital services.

### **Program**

*Registration and welcome coffee*

*Moderator*

Lorenzo Federiconi, Marche Region

*Welcome and introduction*

Marche Region Representative

*The EXPRESS Project*

Timo Tahvanainen Lead Partner, Regional Council of North Karelia

## **Scientific session**

*Self-consumption and self-sufficiency in Renewable Energy Communities: presentation of a case study*

Samuele Branchetti ENEA, TERIN-ICER-CROSS

*Energy efficiency of buildings: a key factor for the success of renewable energy communities*

Gianluca Coccia, Università Politecnica delle Marche

*Environmental rating systems application as support to the implementation of an energy community*

Massimiliano Bagagli, ITACA

## **Partners Experiences**

*Main energy community projects*

Alma Pohjonen, Karelian University of Applied Sciences, Finland

*Emergence of an energy community, The example of the Croulebarbe project in Paris*

Lucas Sittler, Agence Parisienne du Climat, France

*Ballymacarbry Energy Community*

Dewi Vliexs, South East Energy Agency, Ireland

*Energy communities in Marche Region*

Katiuscia Grassi, Marche Region

## **European Best Practice**

*Région Nouvelle Aquitaine Policy instrument: Call for proposals*

Anaïs Cognacq Alec Métropole bordelaise et Gironde, France

Q&A

*Conclusions*

Massimo Sbriscia, Marche Region

*To follow, buffet lunch*

GIOVEDÌ 6 MARZO

11:45 -

13:00

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## Il mondo della ricerca a fianco delle imprese

Lingua: italiano

**a cura di KEY – The Energy Transition Expo, Progetto Green Jobs & Skills,  
Green Factor**

Come le imprese possono incontrare il mondo della ricerca e costruire partenariati efficaci?

Nel corso di questo incontro spiegheremo come farlo attraverso il Progetto "MIR - Matching Impresa e Ricerca", nato proprio per avvicinare le micro, piccole e medie imprese (MPMI) italiane al mondo della ricerca, promuovendo innovazione e sviluppo tecnologico. Frutto della collaborazione tra il CNR, Unioncamere e Dintec, MIR vede oggi la partecipazione di altri prestigiosi enti di ricerca come l'ENEA, il CREA, il CNIT (Consorzio nazionale interuniversitario per le telecomunicazioni) e il Politecnico di Torino.

## Programma

### *Modera*

Marco Gisotti, Green Factor, coordinatore Progetto Green Jobs & Skills

### *Intervengono*

Annamaria Marconi, Dintec/Unioncamere – Progetto MIR

Barbara Angelini, CNR

Francesco Gallucci, CREA

Alberto Assirelli, CREA

Oscar Amerighi, ENEA

Alessandra Roberti, Camera di commercio della Romagna

Nicoletta Amodio, Fondazione Mai

GIOVEDÌ 6 MARZO

12:00 -

12:45

Future Arena, Pad.  
D5

**Eventi espositivi  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Il solare termico per la transizione energetica in Italia

Lingua: italiano

### **a cura di Solterm Italia**

Il solare termico è una tecnologia rinnovabile che sfrutta l'energia solare per produrre calore e rappresenta una risorsa strategica per l'Italia. Con oltre 5 milioni di metri quadrati di collettori solari installati, il settore impiega circa 1.800 persone e genera un fatturato di 240 milioni di euro, con un potenziale di crescita significativo. Questo sistema permette un risparmio di petrolio equivalente e una notevole riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>, garantendo energia a costi stabili per oltre 20 anni. Il solare termico può essere integrato facilmente con altre tecnologie energetiche, ed è applicabile in vari settori, da quello residenziale a quello industriale. Tuttavia, le barriere principali al suo sviluppo sono i bassi costi dei combustibili fossili e la scarsa informazione sui suoi vantaggi. Per superare questi ostacoli, Solterm Italia propone politiche di supporto, incentivi migliorati e maggiore sensibilizzazione. Il Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima mira a triplicare la produzione di energia termica solare entro il 2030, con un mercato stimato in 3 miliardi di euro, un obiettivo ambizioso ma realizzabile per rafforzare il ruolo del solare termico nella transizione energetica del Paese.

### **Presidenti di Sessione**

Guglielmo Cioni, Presidente Solar Heat Europe

Zeno Benciolini, Presidente Solterm Italia

GIOVEDÌ 6 MARZO

12:00 -

13:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Impianti fotovoltaici di media e grande potenza: tecnologie e soluzioni avanzate

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora le particolarità delle soluzioni per impianti fotovoltaici di media e grande potenza. Approfondiremo le tecnologie, le configurazioni e gli adattamenti necessari per diverse esigenze, con l'obiettivo di ottimizzare le prestazioni e l'efficienza energetica. Scopri come queste soluzioni possono migliorare la sostenibilità e l'efficacia dei tuoi impianti fotovoltaici.

*Intervengono*

Simone Sanvido e Davide Del Sale

GIOVEDÌ 6 MARZO

12:00 -

13:00

Sala Tiglio, Pad.  
A6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site &  
on-demand*[Clicca qui](#)

## Decarbonizzazione ed efficienza energetica nell'industria: opportunità e soluzioni

Lingua: italiano

**a cura di Gruppo Hera****Programma***Apertura lavori*

Isabella Malagoli, Amministratore Delegato Hera Comm S.p.A.

**Sessione 1*****Stato dell'arte del processo di decarbonizzazione e il ruolo delle imprese****Moderata*

Maurizio Melis

*Intervengono*

Dario Di Santo, Direttore FIRE

Stefano Verde, Direttore Centrale Strategia, regolazione ed enti locali Gruppo Hera

**Sessione 2*****La decarbonizzazione nell'industria: progetti concreti di efficientamento energetico****Moderata*

Maurizio Melis

*Intervengono*

Cumani Margherita, Responsabile Energy Management Gruppo Hera

Lorenzo Ottaviani, Responsabile impianti meccanici F.lli Franchini

*Conclusioni*

Isabella Malagoli, Amministratore Delegato Hera Comm S.p.A.

Al termine del convegno saremo lieti di ospitarvi per un aperitivo presso il nostro stand in PAD. A1, stand 200.

È gradita la conferma della partecipazione.

GIOVEDÌ 6 MARZO

12:15 -

13:15

Sala Diotallevi 2,  
Hall Sud

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## La transizione energetica tra passato e futuro

Lingua: italiano

**a cura di RWE, Renewables Italia**

La crescita delle rinnovabili in Italia nell'ultimo quarto di secolo è stata caratterizzata da diversi stop and go che hanno minato il percorso per raggiungere il nostro obiettivo di decarbonizzazione al 2030. E' possibile imparare dagli errori, ma anche dalle giuste intuizioni - spesso infatti riprese da altri grandi Paesi europei - del passato, per riavviare il percorso di crescita delle fonti rinnovabili? Cosa aggiungere e - con un approccio spesso poco diffuso - cosa togliere per rendere il quadro normativo regolatorio italiano adeguato a colmare il gap di oltre 50 GW che ci separa dal prossimo traguardo del 2030?

Durante il convegno, organizzato da RWE Renewables Italia, si proverà a rispondere a queste domande con il supporto di uno studio realizzato dal Politecnico di Milano che analizza analiticamente la correlazione tra la crescita passata delle rinnovabili - in Italia e nei principali Paesi europei - e l'evoluzione delle politiche per la transizione energetica, fornendo lo spunto per i partecipanti per dibattere sulla solidità delle misure ad oggi adottate e sulle opportunità di miglioramento.

### **Programma**

*Presentazione dello studio "L'impatto della normativa sulla crescita delle rinnovabili in Italia ed Europa: lezioni dagli errori e dalle giuste intuizioni del passato"*

Davide Chiaroni, Co-Founder Energy & Strategy - Politecnico di Milano

### **Tavola Rotonda**

*Moderata*

Marco Mazzi, Head of Regulatory Affairs RWE Renewables Italia

*Intervengono*

Ludovica Nigiotti, Responsabile dello Sviluppo Italia e Spagna RWE Renewables

Luciano Barra, Esperto settore energetico

Fabio Bulgarelli, Responsabile Affari regolatori TERNA

Daria Buonfiglio, Legal Counsel and Head of Strategic Marketing & Communications di Green Horse Advisory

Gervasio Ciaccia, Responsabile Unità Generazione e Assetti per la Transizione Energetica ARERA

Alessandro Noce, Direzione generale mercati e infrastrutture energetiche, Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica \*

Simone Togni, Presidente ANEV

Davide Valenzano, Responsabile Affari regolatori GSE

Paolo Viscontini, Presidente Italia Solare

*A seguire Light Lunch*

\* *Relatore invitato, in attesa di conferma*

GIOVEDÌ 6 MARZO

14:00 -

14:30

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Il nostro modo di innovare: dal fotovoltaico ai nostri valori

Lingua: italiano

### **a cura di ECO The Photovoltaic Group**

Tutto parte dal territorio e dalle persone. Supportati dal progetto del fotovoltaico galleggiante, dell'agrivoltaico sperimentale e del fotovoltaico da remoto di Aurea, spiegheremo come la nostra volontà sia quella di iniziare dalle esigenze della comunità, delle aziende e del territorio, per arrivare a soluzioni innovative che contribuiscano alla transizione energetica. Alla base di tutto c'è la collaborazione, un valore che guida ogni nostro progetto, favorendo sinergie con la comunità, gli operatori esterni e i nostri dipendenti.

GIOVEDÌ 6 MARZO

14:00 -

14:45

Vision Arena, Pad.  
C4

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Sicurezza e integrazione: le sfide per un sistema energetico bilanciato

Lingua: italiano

### **a cura di DKC Europe**

Il convegno verterà sull'integrazione e dialogo tra i dispositivi DKC al fine di elevare la sicurezza, garantire performance eccellenti e offrire vantaggi concreti a chi sceglie un sistema completo come quello DKC. Questo approccio è particolarmente strategico per le nuove realtà emergenti, come le comunità energetiche, che necessitano di soluzioni affidabili e scalabili.

Focus sulla progettazione, l'attenzione alle normative, l'elevata sicurezza della trasmissione dei dati su server italiani e come l'expertise di DKC consente di progettare e produrre soluzioni su misura.

Si chiuderà il convegno con un percorso attraverso i prodotti DKC per scoprire dal vivo, presso lo stand, le soluzioni più innovative, approfondire gli argomenti di interesse e comprendere come le tecnologie possano fare la differenza in ambito progettuale e applicativo.

**Per registrarsi all'evento, [qui](#)**

### **Programma**

*Intervengono*

Giuseppe Femia, Direzione R&D

Marco Demetri, Product Manager DKC Energy & RAMBATT

GIOVEDÌ 6 MARZO

14:00 -

14:45

Future Arena, Pad.  
D5**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## STAR 1 e le prospettive dell'eolico galleggiante in Italia

Lingua: inglese

### **a cura di SAIPEM in collaborazione con Divento e con la partecipazione di DNV Energy Systems**

STAR 1 è la tecnologia proprietaria Saipem per l'eolico galleggiante semisommersibile che nasce dall'esperienza multi-decennale di Saipem nella progettazione e costruzione di infrastrutture marine, offrendo una soluzione di fondazione leggera, facile da costruire, assemblare e mantenere.

Durante l'evento, dopo una breve introduzione sul percorso di sviluppo e maturità della tecnologia STAR 1, sotto forma di tavola rotonda con esperti, investitori e sviluppatori del settore, si discuterà di prospettive, sfide e di opportunità per l'eolico galleggiante in Italia, attraverso un esempio di successo dell'ingegneria italiana e di collaborazione tra investitori italiani e nordeuropei.

### **Programma**

#### *Introduzione*

#### *Lo sviluppo della tecnologia STAR 1 e la sua bancabilità*

Bart Zygmunt Kolosowski, Head of Offshore, Midstream and Downstream Southern Europe, Energy Systems DNV

#### **Roundtable**

#### *Moderà*

Carrara Rossella, Director External Communication and Public Affairs, Saipem

#### *Intervengono*

Guido D'Aloisio, Chief Commercial Officer, Saipem

Alan Hannah, Partner and COO, Copenhagen Offshore Partners

Alessandro Della Zoppa, Head of Renewables, ENI Plenitude

Davide Manunta, Co-Head of Equity Investments and Portfolio Management, CDP Equity

#### *Q&A*

#### *Conclusioni*

GIOVEDÌ 6 MARZO

14:00 -  
15:00Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Soluzioni SF6 free per la media tensione: nuovo quadro Unisec

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Scopri le ultime regolamentazioni europee sui gas fluorurati e immergiti nelle tecnologie ABB che rispettano queste normative nel settore energetico. Non perdere l'occasione di aggiornarti sulle soluzioni a media tensione e di fare un passo avanti verso un futuro più efficiente e responsabile.

*Intervengono*

Vincenzo Balzano e Fabio Castagna

GIOVEDÌ 6 MARZO

14:00 -  
15:30Sala Ravezzi 2, Hall  
Sud**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site &  
on-demand*[Clicca qui](#)

## TURCHIA E GREEN ECONOMY: Piani di sviluppo e opportunità

Lingua: italiano

Traduzione simultanea: inglese

**a cura di Invest in Türkiye**

La Turchia è già l'undicesimo Paese al mondo per rinnovabili installate che rappresentano il 55% della produzione nazionale con l'obiettivo di portarle al 67,5% entro il 2035 e la collaborazione in campo energetico è tra le priorità indicate dai bilaterali tra il Presidente Meloni ed il Presidente Erdoğan.

Il convegno illustrerà i programmi a breve-medio termine, fornendo un quadro aggiornato dell'economia e dell'ecosistema industriale in Turchia e un'analisi dell'industria turca nel campo della transizione energetica, delineando opportunità per le aziende italiane e internazionali interessate a partnership e investimenti.

### **Presidente di Sessione**

Gino Costa, Country Advisor Investment Office of the Presidency of the Republic of Türkiye – Invest in Türkiye

### **Programma**

#### *Introduzione e benvenuto*

Gino Costa, Country Advisor Investment Office of the Presidency of the Republic of Türkiye – Invest in Türkiye

#### *Saluto del Consolato Generale di Turchia*

Mehmet Özöktem, Console Generale della Turchia

#### *Quadro economico e industriale della Turchia oggi*

Alfredo Nocera, Country Advisor Investment Office of the Presidency of the Republic of Türkiye – Invest in Türkiye

#### *Energie Rinnovabili: oggi e nel 2035, programmi e opportunità*

Rauf Fırat Yaşar, Project Manager Investment Office of the Presidency of the Republic of Türkiye – Invest in Türkiye

**Tavola rotonda***Modera*

Davide Astiaso Garcia, Segretario Generale ANEV

*Intervengono*

Rauf Fırat Yaşar, Invest in Türkiye

Erhan Küçüksüleymanoğlu, Board member di Sistem Global Consulting

Ufuk Yaman, V.Presidente TÜREB

Egemen Tümtürk, V.Presidente Vestel E-Mobility

*Discussione e chiusura*

GIOVEDÌ 6 MARZO

14:00 -

15:30

Sala Tulipano,  
Pad. B6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)**Transizione 5.0: le nuove opportunità sul fotovoltaico per le imprese**

Lingua: italiano

**a cura di Exalto Energy & Innovation srl**

L'ultima legge di bilancio ha semplificato la Transizione 5.0 e ha aumentato il credito di imposta per il fotovoltaico, sempre superiore al 45%: sono finalmente operativi gli incentivi alle imprese per efficienza e fotovoltaico.

Exalto sta collaborando con decine di imprese in tutta Italia per accedere agli incentivi e propone la fornitura chiavi in mano di impianti fotovoltaici, anche in regime di autoconsumo a distanza. Saranno presentati diversi esempi pratici di progetti di innovazione.

***Link per iscriversi, [qui](#)*****Programma***Il modello di Exalto per la Transizione 5.0*

Mario Gamberale, AD Exalto Energy &amp; Innovation srl

*Domande dal pubblico*

GIOVEDÌ 6 MARZO

14:00 -

18:00

Sala Rovere, Pad.  
C6, 1° piano**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)**Transizione 5.0 e Risparmio Energetico: opportunità di crescita e vantaggio competitivo**

Lingua: italiano

**a cura di SENECA e AMAECO**

La Transizione 5.0 rappresenta un'evoluzione dell'Industria 4.0, ampliandone il raggio d'azione attraverso la valorizzazione dei dati e la loro interpretazione. Questo approccio non solo ottimizza i processi produttivi, ma consente anche di migliorare la sostenibilità e la competitività aziendale. In questo contesto, l'adozione di energie alternative e l'implementazione di sistemi smart per il monitoraggio energetico diventano elementi chiave per abilitare nuovi paradigmi di efficienza e sostenibilità, rendendo la tecnologia sempre più vicina ai reali bisogni dell'uomo. SENECA e AMAECO esploreranno le opportunità offerte dalla Transizione 5.0, combinando aspetti normativi e tecnici. Attraverso esempi concreti, verrà illustrato come un approccio strutturato semplifica la realizzazione di progetti complessi, garantendo vantaggi competitivi. Sarà inoltre approfondito il ruolo dell'automazione "vicina al campo", con dati in real-time e basse latenze, che accelera le decisioni nei processi produttivi. Il workshop metterà in luce come la sinergia tra tecnologia e strategia aziendale trasformi il passaggio dal Prodotto al Servizio in una soluzione integrata, scalabile e modulare, abilitando un cambiamento strutturale nel modo di concepire l'innovazione industriale.

[Qui per registrarsi](#)

GIOVEDÌ 6 MARZO

14:45 -

15:15

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Una comunità energetica innovativa che trasforma le imprese in costruttori di Città Solari

Lingua: italiano

**a cura di Solar Info Community**

Nell'ambito del progetto europeo **Interreg RECinMED, Comunità Solare** costituisce un caso in studio per un modello innovativo di autoconsumo collettivo dell'unica piattaforma italiana basata sulla **Responsabilità Sociale d'Impresa**. Comunità Solare è un vero e proprio patto di responsabilità sociale che le imprese possono sottoscrivere per aiutare l'amministrazione pubblica a trasformare la propria città in una **città solare più inclusiva e sostenibile**. Comunità Solare nasce nel 2010 e oggi raccoglie centinaia di piccoli produttori e consumatori in 40 Distributed Energy Resources sostenuta da oltre 30 imprese che contribuiscono al bilanciamento della rete.

GIOVEDÌ 6 MARZO

15:00 -

16:00

Pad. A5 - Stand  
440

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Il Dialogo di Sostenibilità tra PMI e Banche e finanza agevolata

Lingua: italiano

**a cura di Banca Generali**

*Interviene*

Giuseppe De Maio, Banca Generali

GIOVEDÌ 6 MARZO

15:00 -  
16:00Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Dalla distribuzione tradizionale alle micro e macrogrid predittive: innovazioni per un consumo energetico sostenibile

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Approfondisci le tecnologie e le soluzioni necessarie per una gestione energetica efficiente. Scopri come i sistemi BMS, SCADA e i supervisor di Macro Grid predittivi possono trasformare il modo in cui consumiamo energia. Analizzeremo insieme le differenze, i vantaggi e le applicazioni pratiche di queste innovazioni per un futuro più sostenibile.

*Intervengono*

Davide Del Sale e Michele Ceccarello

GIOVEDÌ 6 MARZO

15:15 -  
16:00Vision Arena, Pad.  
C4**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Autoproduzione di energia da fonte rinnovabile ed elettrificazione dei consumi per le Imprese

Lingua: italiano

**a cura di Iren luce gas e servizi e Iren Smart Solutions****Programma**

*La sfida dell'elettrificazione e della sostenibilità per la competitività del business*  
Silvia Sillano, Responsabile Commerciale Soluzioni Energetiche

*Le soluzioni di Iren per le Imprese*

Maurizio Morelli, Vendita Clienti Business e Sales Engineering

*Case Studies: gli impianti fotovoltaici realizzati con formula PPA on site*

Marco Genta, Delivery B2B Iren Smart Solutions

GIOVEDÌ 6 MARZO

15:30 -  
16:30Future Arena, Pad.  
D5**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Rating ESG: l'impatto di fotovoltaico e CER

Lingua: italiano

**a cura di SENEK**

La sostenibilità a 360°, espressa dall'indice ESG, è ormai un fattore chiave per il successo delle aziende, influenzando non solo le scelte di acquisto dei consumatori ma anche la valutazione delle banche ai fini della concessione del credito.

In questo convegno, organizzato nell'ambito della fiera KEY Rimini, saranno analizzati importanti aspetti relativi alla tematica ESG: la normativa attuale e prevista, l'impatto del fotovoltaico e delle Comunità Energetiche sul rating e quanto esso incida sulla bancabilità delle imprese.

Un appuntamento imperdibile per imprenditori, energy manager, consulenti energetici e fiscali, sustainability manager e quanti desiderano approfondire come la sostenibilità possa diventare una leva per la competitività delle aziende.

***Link per iscriversi, [qui](#)***

## **Programma**

### *Introduzione*

Antonio Allocati, Coordinatore Editoriale Energia in Città

### *ESG: normativa attuale e prospettive*

Jacopo Romiti, Energy Efficiency Specialist presso FIRE

### *ESG e merito creditizio*

Gennaro Sposato, Studio Röedl & Partner

### *Fotovoltaico e CER: l'impatto ESG*

Ciro Troncone

### *Soluzioni per il FV e le CER aziendali*

Vito Zongoli, CEO di SENEK

### *Domande & Risposte*

**GIOVEDÌ 6 MARZO**

**16:00 -**

**17:00**

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

**[Clicca qui](#)**

## **Infrastrutture di ricarica elettrica: tecnologie, gestione e soluzioni per la mobilità sostenibile**

Lingua: italiano

### **a cura di ABB**

Esplora le infrastrutture delle stazioni di ricarica per veicoli elettrici. Analizzeremo le tecnologie, gli applicativi software, le configurazioni e la gestione necessarie per supportare una mobilità sostenibile ed efficiente. Scopri come queste soluzioni possono trasformare il futuro della mobilità.

### *Intervengono*

Massimo Amedoro e Simone Sanvido

GIOVEDÌ 6 MARZO

16:00 -

17:00

Innovation Arena,  
Pad. B4**Innovation  
District***Evento on-site &  
on-demand*[Clicca qui](#)

## Da Prototipo a Produzione: il viaggio delle Startup energetiche

Lingua: italiano

**a cura di KEY – The Energy Transition Expo, ANGI – Associazione Nazionale Giovani Innovatori**

La conferenza "Da Prototipo a Produzione" offre una panoramica completa sul percorso delle startup energetiche dalla fase di prototipazione fino alla produzione su larga scala. Attraverso testimonianze di fondatori di startup, esperti di produzione e consulenti di innovazione, l'incontro esplora le sfide tecniche, economiche e regolamentari che le nuove imprese devono affrontare. Si parlerà di metodologie per la validazione del prodotto, strategie di scaling, gestione della catena di fornitura e approccio al mercato. L'evento mira a fornire strumenti pratici e ispirazione, mettendo in luce case study di successo che hanno trasformato idee innovative in prodotti sostenibili e competitivi sul mercato globale.

### Programma

#### *Intervengono*

Alessandro Coppola, Executive Director Directorate of Technology Transfer and Innovation, ENEA.

Gianpiero Ruggiero, Primo Tecnologo, CNR

Elin Flyger, CEO Tynental

+ Sessione Pitch Startup

GIOVEDÌ 6 MARZO

16:00 -

18:00

Sala Noce, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Western CO presenta: Rete Verde Italia E.T.S. Comunità Energetica Nazionale

Lingua: italiano

**a cura di Western CO Srl**

Rete Verde Italia è la prima Comunità Energetica Nazionale che sfrutta la Blockchain per un futuro più sostenibile! La sua missione è creare configurazioni di autoconsumo per la condivisione dell'energia rinnovabile (CACER) in modo facile, sicuro e accessibile a tutti. Grazie alla tecnologia blockchain, ogni membro della rete può condividere energia in maniera sicura e tracciabile, abbattendo i costi delle bollette e contribuendo alla transizione energetica. Un sistema innovativo che rende ogni utente protagonista del cambiamento!

GIOVEDÌ 6 MARZO

16:00 -

18:00

Sala Tulipano,  
Pad. B6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Powering Affordability: Reducing Energy Prices in South and Southeast Europe

Lingua: inglese

**a cura di Solar Academy Bulgaria**

Integrating Renewable Energy for Cost-Effective Power Generation is the one of the main points for better usage of renewable energy. Market Reforms and Regional Cooperation for Competitive Energy Pricing. Aligning policies across South and Southeast Europe to enhance cross-border energy trade. Regional collaboration on renewable energy projects to optimize resources and lower costs. Addressing challenges in financing and grid integration to maximize affordability.

### Program

#### *Moderator*

Kiril Jelyazkov, Chairman Bulgarian Branch Association of Electronic Industry and Informatics BBAEII

#### *Speakers*

Veselin Todorov, Chairman Solar Academy, CEO WT Engineering

Svetoslav Mladenov, Smart Energy Group

Rumen Radev, Former Minister of Energy of the Republic of Bulgaria

Petar Nelkov, APSTE - Association of Production, Storage and Trading of Electricity

TBA- APSTE, Association of Production, Storage and Trading of Electricity

GIOVEDÌ 6 MARZO

16:30 -

17:30

Vision Arena, Pad.  
C4**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Roadmap di A2A verso l'efficienza energetica per la pubblica amministrazione

Lingua: italiano

**a cura di A2A Calore e Servizi Srl e A2A Illuminazione Pubblica Srl**

L'efficientamento energetico del patrimonio pubblico è la vera sfida che ci attende nei prossimi 5 anni. Se ormai tutti ci siamo convinti che la riduzione dei nostri consumi energetici è necessaria e indispensabile, ancora non è così chiaro che occorra incominciare prioritariamente a intervenire sugli edifici pubblici. Questo perché, l'efficientamento della Pubblica Amministrazione non solo garantisce la riduzione dei consumi, un taglio alla CO2 emessa e un risparmio economico, ma presenta anche ricadute positive di carattere sociale ed ambientale per l'intera collettività. Ricordiamoci che il patrimonio pubblico è spesso il luogo in cui vengono erogati i servizi rivolti alla cittadinanza: intervenire su una scuola o su una casa popolare porta con sé anche l'effetto di migliorarne il servizio stesso, oltre a renderlo più efficiente.

A2A si propone quindi per identificare le soluzioni di efficientamento energetico che possano essere applicate al contesto normativo in cui opera la PA. In particolare, sempre di più A2A propone iniziative di partenariato pubblico privato che permettano effettivamente di esprimere le proprie competenze in progettualità concrete e realizzabili.

## Programma

### *Intervengono*

Jacopo Cosso, Responsabile Energy Efficiency Public Sector - A2A Calore e Servizi

Federico Mauri, Direttore Generale - A2A Illuminazione Pubblica

Vittorio Vay, Responsabile Rapporti con le Associazioni Ambientaliste e Think Tank

GIOVEDÌ 6 MARZO

16:30 -

18:30

Main Stage -  
Cupola Lorenzo  
Cagnoni, Hall Sud

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site &  
live streaming*

[Clicca qui](#)

## Rinnovabili e consumatori: la scelta ottimale

Lingua: italiano

### **a cura di KEY TO ENERGY**

Lo sviluppo e l'implementazione concreta delle fonti rinnovabili rappresentano ancora oggi un tema centrale. Le soluzioni commerciali e patrimoniali che prevedono un coinvolgimento sempre più diretto e attivo del consumatore offrono benefici indiscutibili, in termini di stabilità dei prezzi dell'energia e ancoraggio ai reali costi industriali.

L'evento sarà l'occasione per fare il punto sullo stato generale delle rinnovabili, evidenziando alcuni temi fondamentali:

- Novità e attuazione del quadro istituzionale: un'analisi delle recenti normative e della loro concreta applicazione.
- Prospettive per il consumatore: opportunità e vantaggi per chi sceglie le rinnovabili.
- Illustrazione delle possibili opportunità: una panoramica delle opzioni preferenziali – soluzioni commerciali, patrimoniali, ibride (anche con autoconsumo) – con evidenza dei passi concreti da intraprendere per garantirsi il costo industriale e identificare le soluzioni regolatorie e industriali a maggior valore e più idonee alle diverse esigenze.

Un'occasione unica per approfondire il valore e le implicazioni positive che la scelta delle rinnovabili può rappresentare per consumatori e operatori del settore.

## Programma

### *Introduzione*

Luigi Michi, KEY TO ENERGY

### *Keynote Speech*

Guido Bortoni, Presidente del CdA di CESI

Federico Boschi, Capo Dipartimento Energia del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

Stefano Saglia, Membro Collegio ARERA

Vinicio Mosè Vigilante, Amministratore Delegato GSE

Antonio Gozzi, Presidente Federacciai e Duferco

### *Tavola rotonda*

### *Moderata*

Francesca Egidi, KEY TO ENERGY

### *Intervengono*

Cristian Banfi, Ceo Entracap fund

Ester Benigni, Direttore Affari Regolatori e Concorrenza - A2A

Carlo Giordano, Head of Business Unit Energy Management Edison

Nicola Porcari, Responsabile Structured Finance BPER

Mauro Caprabianca, Responsabile Programmazione territoriale efficiente, Terna

Fioravante Clematide, Head of Sales, ERG

Gianmaria Zanni, Chief Operating Officer – AFV Beltrame Group

Presentazione del libro ANDAF "**Consumo da fonti rinnovabili in sito e a distanza. Il punto di vista del consumatore**"

### *Introduce*

Luigi Michi, Senior Advisor Key To Energy

### *Intervengono*

Alessio Pomponi, Senior Consultant Key to Energy

Lorenzo Parola, Founding e Managing Partner Parola Associati

Pietro Bracco, Partner AndPartners Tax and Law Firm

GIOVEDÌ 6 MARZO

16:30 -

18:30

Sala Tiglio, Pad.  
A6

**Eventi espositivi  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## L'ammodernamento di impianti fotovoltaici incentivati

Lingua: italiano

**a cura di CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano**

Le procedure e gli adempimenti necessari al fine di garantire la permanenza delle tariffe incentivanti emanate dal GSE per gli impianti fotovoltaici oggetto di realizzazione degli interventi, definendo da un lato l'insieme degli "interventi non significativi", per i quali i Soggetti Responsabili non sono tenuti a inviare comunicazioni e ad attendere la relativa istruttoria del GSE, e prevedendo, dall'altro, le regole da osservare per gli "interventi significativi", in un'ottica che consenta di salvaguardare l'efficienza del parco di generazione nel pieno rispetto dei principali requisiti che garantisce l'accesso agli incentivi in ordine alle modalità di comunicazione degli interventi di sostituzione/rimozione dei moduli fotovoltaici e componenti.

## Programma

*Registrazione dei partecipanti*

*Saluti di benvenuto e apertura dei lavori*

*I conti energia del fotovoltaico e le attività di ammodernamento*  
Carmine Battipaglia, Esperto CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano

Pausa Caffè

*Il rewamping degli impianti fotovoltaico con prodotti europei*  
Carmine Battipaglia, Esperto CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano

*Conclusione dei lavori*

GIOVEDÌ 6 MARZO

17:00 -  
17:45

Future Arena, Pad.  
D5

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## Energia del futuro: Soluzioni integrate per Rinnovabili, BESS, e Idrogeno Verde

Lingua: italiano

**a cura di TÜV SÜD**

La transizione energetica avanza, lentamente, faticosamente ma in modo irreversibile. Nuove tecnologie e assetti impiantistici conferiscono alle fonti rinnovabili, notoriamente intermittenti e non programmabili, un carattere di flessibilità che le rende più idonee rispetto al passato a confrontarsi con le dinamiche di mercato e con le esigenze della rete.

TUV Italia e Syniergy organizzano un incontro di approfondimento dedicato alle soluzioni integrate per la transizione energetica, con un focus su energie rinnovabili, sistemi di accumulo (BESS) e idrogeno verde. Il workshop rappresenta un'opportunità per approfondire il contesto normativo e di mercato, analizzare le sfide tecnologiche e conoscere i servizi congiunti di Syniergy e TUV Italia, finalizzati a supportare lo sviluppo, la realizzazione e la validazione certificata di tutte le fasi del progetto, a garanzia di qualità e affidabilità per investitori e finanziatori.

L'evento è rivolto a sviluppatori, investitori, operatori di settore e istituzioni interessate ad approfondire le opportunità offerte dalle tecnologie emergenti e dalle certificazioni di qualità nel contesto della transizione energetica.

GIOVEDÌ 6 MARZO

18:00 -

19:00

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Installer Award Ceremony Italy

Lingua: inglese

**a cura di IBESA**

The **EUPD Research Installer Award** returns to Italy for the third consecutive year, honoring the country's best solar installers. This recognition highlights companies that demonstrate excellence in brand strength, market growth, and installation capacity. In 2024, over **400 installers across 22 countries** were awarded, with Italy being one of the key markets. The award ceremony will take place once again in **Rimini during the KEY - The Energy Transition Expo**, offering a platform to celebrate achievements, exchange industry insights, and connect with key players in the renewable energy sector.

[Here](#), the registration link for the event

# VENERDÌ 7 MARZO

VENERDÌ 7 MARZO

09:50 -  
11:00

Hydrogen Arena,  
Pad. B3

**Eventi espositori  
e partner**

Evento on-site

[Clicca qui](#)

## H2Talks

Lingua: italiano

**a cura di H2IT**

### Programma

*Digestione anaerobica bi-stadio ed impianto di compostaggio per la produzione di BioHythane (H<sub>2</sub>+CH<sub>4</sub>+CO<sub>2</sub>) da sottoprodotti agricoli*

Gaetano Santonocito, IBC energy

*Dalla mobilità all'Industria una esperienza reale*

Salvatore Lima, Alpiq

*CCS: La Chiave per decarbonizzare e sostenere la competitività delle imprese con l'idrogeno BLU*

Simone Mausoli, Bureau Veritas

*Stazioni autostradali di rifornimento a idrogeno in Italia: situazione ed esperienze dirette*

Andrea Salomoni, Maximator Italy srl

*Sistemi di collaudo serbatoi per idrogeno*

Matteo Scarpati, Aumatech

*L'importanza di un corretto dimensionamento delle valvole per l'efficienza e l'affidabilità degli impianti*

Riccardo Colombo, COAX VALVOLE ITALIA

*Hydrogen Battery for energy Transition in local grids*

Giovanni Pulice, Hybitat S.r.l.

*Lo sviluppo della domanda idrogeno: mappatura degli offtaker e dei settori strategici*

Marco Gervasi, METLEN

Daniele Strippoli, Deloitte

VENERDÌ 7 MARZO

10:00 -  
10:45

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

Evento on-site &  
on-demand

[Clicca qui](#)

## Le energie che servono alle imprese

Lingua: italiano

**a cura di KEY - The Energy T Transition Expo, Green Factor, Progetto Green Jobs & Skills**

Formazione dei giovani, upskilling e reskilling: la domanda di competenze da parte delle imprese e come formarle nel settore energetico. Presentazione in anteprima del rapporto "Competenze green" di Unioncamere e Istituto Tagliacarne e discussione sugli strumenti di formazione e aggiornamento professionale a disposizione delle aziende italiane e dei professionisti attuali e futuri. In collaborazione con Unioncamere e Istituto Tagliacarne.

## Programma

*Modera*

Marco Gisotti, Green Factor, Coordinatore Progetto Green Jobs & Skills

*Intervengono*

Lucrezia Macigno, Istituto Tagliacarne-Unioncamere

Rita Sofi, Responsabile Politiche energetiche CNA

Amarildo Arzuffi, Comitato di Direzione Strategia e Sviluppo Business di Fondimpresa

Lara Porciatti, project manager Art-ER

VENERDÌ 7 MARZO

10:00 -

11:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Infrastrutture di ricarica elettrica: tecnologie, gestione e soluzioni per la mobilità sostenibile

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora le infrastrutture delle stazioni di ricarica per veicoli elettrici. Analizzeremo le tecnologie, gli applicativi software, le configurazioni e la gestione necessarie per supportare una mobilità sostenibile ed efficiente. Scopri come queste soluzioni possono trasformare il futuro della mobilità.

*Intervengono*

Massimo Amedoro e Simone Sanvido

VENERDÌ 7 MARZO

10:00 -

11:00

Su.Port Arena,  
Pad. B3

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## Porti sostenibili: strategie per la decarbonizzazione del trasporto marittimo

Lingua: italiano

**a cura di Montana**

Montana, con una consolidata esperienza nel settore ambientale e marittimo, affronta la sfida della riduzione delle emissioni di gas serra generate dal trasporto navale e dalle infrastrutture portuali. In linea con la strategia dell'Organizzazione Marittima Internazionale, che punta a raggiungere zero emissioni nette entro il 2050, e con le recenti iniziative dell'Unione Europea, come l'inclusione del trasporto marittimo nel sistema ETS, è fondamentale esplorare soluzioni innovative per la decarbonizzazione.

I porti, che contribuiscono significativamente alle emissioni di gas serra, oggi orientati ad una transizione verso strutture complesse multimodali e multiservizio, necessitano di nuove infrastrutture per l'alimentazione alternativa delle navi e di innovative soluzioni energetiche sostenibili. Oggi sono disponibili strategie sostenibili per la decarbonizzazione del settore dei trasporti, basate su modelli di gestione innovativi, pratiche ecocompatibili, tecnologie a basse emissioni e politiche di sostenibilità. I porti che hanno avviato percorsi di transizione energetica dimostrano come la digitalizzazione, l'uso di fonti rinnovabili e dell'idrogeno verde, nonché la collaborazione tra attori pubblici e privati, siano elementi chiave per affrontare le sfide e cogliere le opportunità.

L'occasione è quella di fare il punto sulle opportunità per la creazione di porti sostenibili, in grado di ridurre l'impatto ambientale del trasporto marittimo e di contribuire agli obiettivi globali di sostenibilità e cambiamento climatico.

- Tecnologie emergenti e sostenibili per la decarbonizzazione del trasporto marittimo
- Opportunità di sviluppo multifunzionale e multimodale del sistema marittimo e portuale
- La collaborazione tra attori pubblici e privati verso la transizione di porti sostenibili
- Climate financing quale strumento efficace per incentivare gli investimenti nella decarbonizzazione delle infrastrutture portuali
- DEASP - Documento di Pianificazione Energetica e Ambientale implementazione e sua efficacia

## **Programma**

### *Moderà*

Riccardo Festante, Business Director, Montana S.p.A.

### *Intervengono*

Chiara Wolter, Senior Expert Energy Transition Department, Ambiente Italia S.r.l.

Roberto Settembrini, Segretario Generale dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Ionio, Porto di Taranto

Dario Quaranta, Advisor World Bank and European Commission, Callendar

Alberto Balbo, Advisor and Project Development for Decarbonization Strategies of Port Infrastructure, Callendar

Andrea Mastio, Esperto in sostenibilità, energia e ambiente, Montana S.p.A.

VENERDÌ 7 MARZO

10:00 -  
11:30Main Stage -  
Cupola Lorenzo  
Cagnoni, Hall Sud**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site &  
live streaming*[Clicca qui](#)

## Batterie: dal progetto alla realizzazione

Lingua: italiano

Traduzione simultanea: inglese

### **a cura di STORA**

La realizzazione e l'esercizio di un portafoglio di sistemi di accumulo a batteria è una sfida complessa e multidisciplinare che, partendo dallo studio del contesto generale e dalla identificazione dei progetti e dei relativi investimenti da sostenere, prevede una complessa fase di costruzione e messa in servizio e una successiva, altrettanto cruciale, strutturata attività di esercizio (gestione dell'asset, operation e manutenzione).

L'evento sarà l'occasione per offrire un'ampia sintesi delle problematiche principali dello storage con particolare attenzione alle esigenze fondamentali di chi concretamente deve occuparsi di tradurre in opere funzionanti un progetto di sviluppo. E' cruciale infatti poter dare risposte e indicazioni a chi deve occuparsi di realizzare operativamente un'iniziativa di investimento in degli impianti di accumulo a batterie. La execution di un progetto di tale natura richiede di affrontare in profondità le problematiche di EPC e procurement, le soluzioni ingegneristiche, le complessità di cantiere, gli aspetti di assicurazione e garanzia, il conseguimento delle prestazioni target, le criticità di test e collaudo.

Una occasione straordinaria per poter avere una visione ampia e dettagliata delle principali problematiche di sviluppo e realizzative di queste risorse, cruciali per la transizione energetica.

Programma

#### *Benvenuto*

Luigi Michi, KEY TO ENERGY

#### *Keynote speech*

Francesco Del Pizzo, Responsabile strategie sviluppo rete e dispacciamento, TERNA  
Carlo Pignoloni, Head of Enel Green Power and Global Thermal Generation  
Italia, Enel

Daniele Rosati, CTO di Stora

#### ***Tavola rotonda***

#### *Moderà*

Carlalberto Guglielminotti

#### *Intervengono*

Kevin Tang, Sales Director Europe, CATL

Enrico Lamanna, CTO Digital Power Italia, Huawei

Attilio Bragheri, VP Large Scale & Projects Solutions SEU WEU, SMA

Rosa Simona Milano, Sale Director Energy Storage, Fluence

Emilio Manzoni, Head of PV & BESS Utility Italy, Sungrow

Georges Debs Account Manager – EMEA Utility & Commercial Storage Sales

VENERDÌ 7 MARZO

10:00 -  
11:30Sala Tulipano,  
Pad. B6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Dispositivi Plug&Play e sistemi innovativi di Energy Storage: l'energia condivisa diventa smart e accessibile a tutti

Lingua: italiano

### a cura di Tecnopolo Rimini e Tecnopolo CNR Bologna

La transizione energetica apre nuovi scenari per la gestione della rete elettrica in cui gli utenti si stanno velocemente trasformando in produttori sempre più smart. Le nuove tecnologie ci permettono di alimentare direttamente la casa e di accumulare con dispositivi pronti all'uso cioè dei veri e propri elettrodomestici innovativi. L'evento esplora il futuro dei dispositivi Plug&Play, con focus su FlashTube (la compostiera che produce energia elettrica), FlashPlan (il fotovoltaico da balcone) e FlashBattery (la batteria da balcone che copre il fabbisogno notturno), soluzioni innovative per l'autoproduzione e l'accumulo energetico. Esperti del TECNOPOLO di Rimini, del Tecnopolo Bologna CNR e aziende del settore discuteranno le prospettive di mercato e le opportunità per la transizione energetica. Una tavola rotonda finale coinvolgerà rappresentanti istituzionali e imprese per delineare il ruolo delle nuove tecnologie nel rendere le città solari una realtà in cui l'energia sarà accessibile a tutti.

Nel corso del workshop verranno trattati i seguenti temi

- Il ruolo dei dispositivi Plug&Play per la decentralizzazione energetica
- Normative e opportunità di mercato
- Integrazione con comunità energetiche e UVAM
- Opportunità di finanziamento e incentivi per le famiglie e le imprese

Per registrarsi all'evento, [qui](#)

### **Programma**

*Benvenuto e apertura lavori*

*Moderatori*

Marco Ardoino, TECNOPOLO CNR Bologna

Lorenzo Succi, TECNOPOLO di Rimini

*FlashTube Plug&Play: la compostiera elettrica che alimenta la casa*

Leonardo Setti, TECNOPOLO di Rimini

*FlashPlan e FlashBattery: la rivoluzione dei dispositivi Plug&Play per la Città Solare*

Marinella Michelato, Solar Info Community (SIC)

*Batterie sostenibili e prospettive future di accumulo per sistemi Plug&Play"*

Francesca De Giorgio, CNR-ISMN, Bologna

*Tavola rotonda*

*Il futuro dei dispositivi Plug&Play nel mercato dell'energia*

*Moderatore*

Marco Ardoino, TECNOPOLO CNR di Bologna

VENERDÌ 7 MARZO

10:00 -

13:00

Sala Tiglio, Pad.  
A6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site &  
on-demand*[Clicca qui](#)

## Solare termico e fotovoltaico: una combinazione virtuosa per l'indipendenza e la transizione energetica

Lingua: italiano

### **a cura di Prospecta Formazione**

Le tecnologie dell'energia solare convertono la luce solare in energia, sia sotto forma di elettricità sia sotto forma di calore. Se il fotovoltaico è la fonte energetica in più rapida crescita nell'UE (e non solo), costituendo una fonte di elettricità decisamente competitiva, il solare termico può garantire acqua calda sanitaria e può essere di complemento alla pompa di calore, specie d'estate, con vantaggi per tutti. Perché allora pensare che una tecnologia debba prevalere sull'altra? Le possibilità per una combinazione virtuosa ci sono, numerose ed efficaci. Dai casi applicativi alla ricerca, è possibile mettere in evidenza questa opportunità, in grado di garantire una maggiore indipendenza energetica innanzitutto alle abitazioni, ma anche alle imprese. Per comprendere come ciò sia possibile, la parola passa agli esperti in materia.

#### *Apertura dei lavori*

Alessandro Bertocchi | Prospecta Formazione, Infobuild

#### *Energia solare negli edifici: lo stimolo dell'EPBD e il ruolo della tecnologia*

Roberto Rocco, Consulente in home &amp; building automation

#### *Solare termico: alleato della transizione energetica e la decarbonizzazione (Presentazione White Paper)*

Membro KEY, ITALIAN EXHIBITION GROUP \*

#### *Fotovoltaico e solare termico: una combinazione vincente*

Andrea Ballocchi, Giornalista

#### *Perché puntare sul solare termico: il punto di vista dell'Europa e dell'Italia*

Guglielmo Cioni, Presidente Solar Heat Europe

Zeno Benciolini, Presidente Solterm Italia (presenta position paper)

#### *Solare termico e fotovoltaico insieme: casi pratici e progetti*

Alberto Villa, Rapporti Istituzionali e associativi Marketing Department Viessmann

#### *Il ruolo della ricerca e innovazione sul solare termico e sulla combinazione solare termico-fotovoltaico*

Marco Calderoni, R2M Solution, Presidente ESTTP e della European Technology and Innovation Platform on Renewable Heating and Cooling (RHC - ETIP)

#### *Conclusioni e chiusura dei lavori*

**Il convegno può rilasciare crediti formativi professionali (3 CFP)**

VENERDÌ 7 MARZO

10:15 -

11:00

Future Arena, Pad.  
D5**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## A2A Life Company: dalla visione all'azione. Trend e success stories.

Lingua: italiano

**a cura di A2A S.p.A.**

L'obiettivo del panel è esplorare come una grande azienda sta affrontando la transizione energetica attraverso la collaborazione con startup e realtà tecnologiche innovative.

Il panel sarà strutturato come segue:

- introduzione sugli obiettivi di transizione energetica di A2A
- approfondimento sui metodi di innovazione, e sulle principali aree di innovazione all'interno della BU Generazione e trading di A2A
- approfondimento di 2-3 success stories, invitando i/le founder delle relative startup per una breve presentazione della tecnologia (5 min a testa) + Q&A con l'innovation manager. Le startup tratteranno ad esempio temi riguardanti lo stoccaggio di energia di lunga durata e il monitoraggio e ispezione delle infrastrutture idroelettriche.

*Intervengono*

Bianca Uberti Foppa, Innovation Manager BU Generazione e Trading, A2A Spa  
Alessio Mariotti, Responsabile Business Transformation BU Generazione e Trading, A2A Spa

VENERDÌ 7 MARZO

10:30 -

11:30

Pad. A5 - Stand  
440**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Il Futuro della Sostenibilità: Le Ultime Normative e il Loro Impatto sulle PMI

Lingua: italiano

**a cura di Banca Generali***Interviene*

Marco Maffei, Università di Napoli – Federico II

VENERDÌ 7 MARZO

10:30 -

12:00

Pad. A5 - Stand  
242**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## EPBD e approccio olistico: metodologie e best practice per l'edilizia sostenibile

Lingua: italiano

**a cura di GBC Italia**

La nuova EPBD (Energy Performance of Buildings Directive) promuove edifici sempre più efficienti e sostenibili, spostando l'obiettivo dall'azzeramento del consumo energetico all'azzeramento delle emissioni dell'edificio, per il quale è necessario un approccio olistico che consideri l'intero ciclo di vita dell'edificio. L'incontro sarà l'occasione di presentare la metodologia di calcolo Whole Life Carbon (WLC) sviluppata da GBC Italia e un caso studio di edifici certificati GBC Home a dimostrazione che l'approccio olistico è già applicato ed applicabile.

## Programma

*Moderata*

Marco Caffi, direttore di GBC Italia

*L'importanza dell'embodied carbon e l'evoluzione dei prodotti da costruzione*

Nicola Zampella, Direttore Generale di Federbeton

*Da Zero Energy a Zero Emission: strumenti per il calcolo del GWP di una costruzione*

Roberto Giordano e Jacopo Andreotti, Politecnico di Torino

*L'approccio olistico per la sostenibilità del costruito: il caso Città Verde, progetto*

*Certificato GBC Home*

Dario Cinti, Studio Sintesi

VENERDÌ 7 MARZO

10:30 -

13:00

Sala Noce, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## I Distretti ad Energia Positiva - le città verso la neutralità climatica: prospettive e sfide

Lingua: italiano

**a cura di Progetto C.Lever - Comune di Cesena, Università di Roma Tre, Demir Enerji**

Distretti ad energia positiva, comunità energetiche, sistemi di mobilità integrata e multi-modale, soluzioni di greening urbano e di riconnessione ecologica, ma anche digitalizzazione ed efficientamento dell'ambiente costruito senza dimenticare i continui approcci verso una sempre più soddisfacente economia circolare. Sono solo alcuni dei molteplici asset sui quali le progettualità delle nostre città si stanno attivando per progredire verso la neutralità climatica.

La tavola rotonda che presentiamo apre allo scambio di prospettive ed esperienze proprio su questi temi, approfondendo le strategie e le azioni che le città stanno mettendo in campo per affrontare l'ambiziosa sfida della neutralità climatica.

Link di iscrizione all'evento: <https://forms.gle/mSFqowvq26AitXCMA>

### Presidenti di Sessione

Giovanni Fini, Comune di Cesena

Giulia Turci, Comune di Cesena

Paolo Civiero, Università di Roma Tre

## Programma

*Introduzione al progetto C.Lever e apertura della tavola rotonda*

*CityTalks*

Le città si raccontano: come viene affrontata la sfi da della transizione?

Una serie di brevi ed incisive presentazioni per offrire una panoramica varia del percorso intrapreso verso la neutralità climatica.

*CityxChange*

Le città si confrontano: scambio di esperienze e visioni e condivisione delle lezioni apprese.

Progetti e iniziative in corso, collaborazioni attive, barriere e fattori abilitanti.

*Conclusioni*

Giovanni Fini, Dirigente Settore Ambiente e Tutela del Territorio - Comune di Cesena

Chiara Fravisini, Dirigente Settore Edilizia Pubblica e qualità urbana - Comune di Rimini

Elisa Spada, Vicesindaca e Assessora all'Ambiente - Comune di Imola

Edoardo Zanchini, Direttore Ufficio Clima - Roma Capitale

Davide Quaggiotto, EU Project Manager - R2M

Alessandro Rossi, Direttore Politiche energetiche e ambientali - ANCI Emilia Romagna

VENERDÌ 7 MARZO

10:30 -

17:30

Pad. A1 - Stand  
240

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

## Rinnovabili Hub | Smart Building Revolution | Terza giornata

Lingua: italiano

**a cura di Rinnovabili Media Hub**

### Programma

10.30 – 11.00

*Digital Twin: l'innovazione nella gestione urbana, ricaduta economico, sociale e ambientale*

Gabriele Di Donato, Gruppo Andreani - Digital Twin 3D Smart City

11.10 – 11.40

*Il futuro dell'APE: soluzioni digitali per i professionisti, dalla Ricerca alle best practice europee*

Marco Rocchetti – R2M Solution

11.50 – 12.50

Tavola Rotonda

*Smart City: siamo pronti alla rivoluzione urbana?*

con la partecipazione di Gabriele Di Donato, Gruppo Andreani – Digital Twin 3D Smart City e RSE

13.00 – 13.30

*Software di Monitoraggio come chiave di accesso alla Transizione 5.0*

Luca Tiozzo – Schneider Electric

13.40 – 14.40

Tavola Rotonda

*I vantaggi dell'idrogeno su scala urbana*

con la partecipazione di Nicola Di Giulio – Stress scarl e Giovanni Pulice – Hybitat

14.50 – 15.50

Tavola Rotonda

*La sfida delle Comunità Energetiche, vantaggi e potenzialità*

con la partecipazione di Annalisa Rizzo – ènostra e Giuseppe Rebuzzini – MET

16.00 – 16.30

*Building automation e programmazione dei consumi domestici per l'efficienza energetica*

Luca Rubini e Matteo Spagnolo – Rinnovabili ACT

VENERDÌ 7 MARZO

11:00 -  
12:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site*

[Clicca qui](#)

Dalla distribuzione tradizionale alle micro e macrogrid predittive: innovazioni per un consumo energetico sostenibile

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Approfondisci le tecnologie e le soluzioni necessarie per una gestione energetica efficiente. Scopri come i sistemi BMS, SCADA e i supervisor di Macro Grid predittivi possono trasformare il modo in cui consumiamo energia. Analizzeremo insieme le differenze, i vantaggi e le applicazioni pratiche di queste innovazioni per un futuro più sostenibile.

*Intervengono*

Davide Del Sale e Michele Ceccarello

VENERDÌ 7 MARZO

11:30 -  
12:15Future Arena, Pad.  
D5**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## E-balance: l'applicativo web gratuito per la simulazione oraria dei carichi elettrici

Lingua: italiano

**a cura di Edilclima**

Immagina di poter prevedere il monitoraggio dei consumi elettrici di un edificio. Scegliere la corretta taglia dell'impianto fotovoltaico e di un eventuale batteria di accumulo in funzione del profilo di consumo di energia elettrica ricavato dalla bolletta. Immagina di poter aggiungere il consumo necessario alla ricarica di un veicolo elettrico e quello di una pompa di calore per soddisfare riscaldamento, acqua calda sanitaria e raffrescamento, il tutto confrontando la prestazione di diverse macchine inserite in una libreria digitale: PRO2 - Progettisti e Prodotti. Tutto questo è E-balance, uno strumento ormai indispensabile per ottimizzare consumi e producibilità in fase di progetto.

VENERDÌ 7 MARZO

11:30 -  
12:30Vision Arena, Pad.  
C4**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Potenziare il futuro: l'integrazione dell'energia rinnovabile nella rete elettrica italiana ed europea

Lingua: italiano

**a cura di UL SOLUTIONS**

Nell'attuale transizione verso un paradigma energetico sostenibile, l'armonizzazione delle risorse energetiche rinnovabili con il sistema elettrico esistente rappresenta una sfida complessa, ricca di implicazioni tecniche e strategiche.

UL Solutions è lieta di presentare un panel di discussione di alto livello, finalizzato all'esplorazione delle dinamiche inerenti all'integrazione delle energie rinnovabili nel contesto italiano ed europeo. Una selezione di esperti, rappresentanti di enti di certificazione, fornitori di tecnologie avanzate, operatori dei servizi energetici e accademici che condivideranno le loro prospettive specialistiche. Durante la sessione verranno esaminate le sfide che emergono nell'interfacciare fonti energetiche distribuite e utility-scale quali il solare, l'eolico e i sistemi di accumulo con la rete elettrica convenzionale. I relatori esporranno analisi relative ai processi di certificazione, all'innovazione tecnologica per la stabilizzazione e l'efficienza della rete, alle strategie adottate dalle utility per gestire la crescente richiesta di connessione di nuovi impianti e agli ultimi progressi della ricerca scientifica.

Fornendo una visione articolata dei quadri normativi e degli standard che stanno plasmando il settore, la discussione offrirà considerazioni progettuali e delle evoluzioni tecnologiche che possono agevolare una transizione efficace verso un sistema energetico basato sulle rinnovabili.

Grazie all'analisi incrociata delle sfide da diverse angolazioni, il panel si propone di individuare soluzioni praticabili e best practice per orientare il settore energetico verso un avvenire resiliente e sostenibile in Italia e in Europa.

## Programma

### *Moderatore*

Fabio Monachesi, Global Product Manager for Energy and Industrial Automation, UL Solutions

### *Intervengono*

Daniele Bosich, PhD, Assistant Professor and Coordinator of Master Degree Program in Energy and Digital Systems, Università di Trieste

Marco Carminati, PhD, Senior Principal Architect, Schneider Electric

Alessandro Iubini, Solution Product Manager and Product Owner for microgrid and EVci, ABB

Federico Silvestro, PhD, Full Professor, Dept. Deputy Director and Electrical Engineering BSc and MSc Chair, Università di Genova

VENERDÌ 7 MARZO

11:45 -

13:00

Innovation Arena,  
Pad. B4

**Innovation  
District**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## Università, ITS Academy e alta formazione per l'energia

Lingua: italiano

### **a cura di KEY – The Energy Transition Expo, Green Factor, Progetto Green Jobs & Skills**

Presentazione di SAFTE - Scuola di Alta Formazione per la Transizione Ecologica

L'energia, dalla produzione al risparmio, dall'efficienza all'innovazione, richiede in ogni settore nuove competenze e nuovi professionisti. Come ottenere le competenze necessarie per un mercato in transizione? Incontro con specialisti e istituzioni per dare una risposta concreta e sapere quali strumenti sono a disposizione dei giovani e dei lavoratori che sono sul mercato del lavoro.

A conclusione dell'incontro, verrà presentata la [Scuola di Alta Formazione per la Transizione Ecologica](#), un percorso formativo diretto da Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, promosso da Italian Exhibition Group/Ecomondo e da ReteAmbiente.

La Scuola, in partenza il 21 marzo, è nata per diffondere la cultura della sostenibilità a livello manageriale e guidare le strategie aziendali verso uno sviluppo innovativo e sostenibile.

Si tratta di un corso di 80 ore in modalità e-learning, che offre una strumentazione mirata all'innovazione e alla trasformazione dei modelli tecnico-scientifici organizzativi ed economici, affiancando un approccio teorico alla presentazione di best practice aziendali.

## Programma

### *Moderatore*

Marco Gisotti, Green Factor, coordinatore Progetto Green Jobs & Skills

*Intervengono*

Andrea Catizone, Consigliere per le politiche dell'orientamento del Ministero dell'università e della ricerca \*

Maurizio Adamo Chiappa, DG Direzione generale per l'istruzione tecnica e professionale del Ministero dell'Istruzione e del merito

Domenico Repetto, Direttore Divisione V° Comunicazione, benessere organizzativo, trasparenza e anticorruzione del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica MASE

Giampiero Monetti, Rappresentante Filiera Energia - ITS Academy Energia

Silvano Falocco, Direttore Fondazione Ecosistemi

*Presentazione di SAFTE, la Scuola di Alta Formazione per la Transizione Ecologica*

Fabrizio Passarini, Direttore Scientifico SAFTE, Professore ordinario Università di Bologna

Alessandra Astolfi, Global Exhibition Director Italian Exhibition Group

Gianni Silvestrini, Presidente Comitato Scientifico KEY, Direttore Scientifico Kyoto Club

Anna Re, Responsabile relazioni esterne e rapporti istituzionali ReteAmbiente Network

\* *Relatori invitati, in attesa di conferma*

VENERDÌ 7 MARZO

11:45 -  
13:15

Sala Ravezzi 2, Hall  
Sud

**Eventi espositori  
e partner**

*Evento on-site &  
on-demand*

[Clicca qui](#)

## L'energia che tutto muove: Energia e sostenibilità nella filiera delle costruzioni

### a cura di Federcostruzioni

L'evento tratta i seguenti temi:

- Competitività energetica: costo dell'energia; ottimizzazione dell'utilizzo; le componenti esterne della produzione energetica (ambientali, sociali, etiche)
- Sistemi di produzione energetica: come comporre il mix
- Sostenibilità come driver di innovazione nell'utilizzo dell'energia da parte degli utilizzatori industriali
- Dove ci porta la normativa europea per la transizione ecologica sulle questioni energetiche
- Le politiche di incentivo per l'efficientamento energetico industriale
- Abbiamo una visione industriale a medio/lungo termine dell'uso dell'energia?
- Quali infrastrutture per gli scenari energetici futuri?

### Programma

#### *Moderata*

Luca Rollino, esperto di energetica degli edifici e collaboratore del Sole24Ore

*Saluti*

Christian Previati, Exhibition Manager KEY

Paola Marone, Presidente Federcostruzioni

Alessandro Morelli, Sottosegretario Presidenza del Consiglio

*Relazioni introduttive*

Gian Marco Revel, Università Politecnica delle Marche, Docente di sistemi di misura e sensoristica avanzata

Gerardo Maria Mauro, Università di Napoli – Federico II, Docente di Fisica Tecnica ambientale

**Energia per la competitività***Energia e Cemento: Costi, Politiche e Decarbonizzazione*

Nicola Zampella, Direttore Generale Federbeton

*Le tecnologie green al servizio delle imprese – Case study*

Luca Tosi, delegato ANIE Federazione

*Le opportunità del Piano Transizione 5.0*

Giulio Iucci, Vicepresidente con delega alla digitalizzazione ANIE Federazione

*Dai Dati alle Decisioni: Dai Sistemi di Monitoraggio agli Energy Management System (EMS) per un'Industria più Efficiente e Sostenibile*

Mauro Tamburro, delegato ANIE Federazione

*Biomasse e cattura della CO2*

Ugo Terzi, FederLegnoArredo

*Il Futuro della Sostenibilità: le ultime normative e il loro impatto sulle PMI*

Marco Maffei, Università di Napoli – Federico II, Docente di Economia aziendale

**Quali Politiche per una competitività energetica del sistema industriale?***Moderatore*

Luca Rollino, esperto di energetica degli edifici e collaboratore del Sole24Ore

*Intervengono*

Erica Mazzetti, Camera dei Deputati, Commissione Ambiente, Territorio, Lavori Pubblici

Andrea Orlando, Ex Ministro e Coordinatore Forum politiche industriali PD

Andrea Andreuzzi, Senior Advisor Confindustria per Energia e Sviluppo Sostenibile

*\*Relatori invitati, in attesa di conferma*

VENERDÌ 7 MARZO

12:00 -

13:00

Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Soluzioni SF6 free per la media tensione: nuovo quadro Unisec

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Scopri le ultime regolamentazioni europee sui gas fluorurati e immergiti nelle tecnologie ABB che rispettano queste normative nel settore energetico. Non perdere l'occasione di aggiornarti sulle soluzioni a media tensione e di fare un passo avanti verso un futuro più efficiente e responsabile.

*Intervengono*

Vincenzo Balzano e Fabio Castagna

VENERDÌ 7 MARZO

12:00 -

13:30

Sala Mimosa, Pad.  
B6**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## Partenariato Pubblico Privato: motore per l'innovazione e la sostenibilità dei territori

Lingua: italiano

**a cura di Hera Luce srl e Hera Servizi Energia S.p.A.**

**Hera Luce**, società benefit tra i più importanti operatori nazionali di illuminazione pubblica, e **Hera Servizi Energia (HSE)**, Energy Service Company (ESCO) leader nel campo dell'efficienza energetica, organizzano un incontro dedicato al tema: **"Partenariato Pubblico Privato: motore per l'innovazione e la sostenibilità dei territori"**.

L'iniziativa si propone come un'occasione unica per gli Enti Pubblici per esplorare le implicazioni e le opportunità offerte dalle recenti modifiche normative nel settore degli appalti pubblici, con un focus particolare sulle partnership pubblico-private (PPP).

L'evento vedrà la partecipazione di esperti di alto profilo, rappresentanti del mondo imprenditoriale e della Pubblica Amministrazione, tra cui **Veronica Vecchi**, Professor of Practice of Business Government Relations presso SDA Bocconi School of Management, rappresentanti di **ANCI Emilia-Romagna** e di **RENAEL**, Rete nazionale delle agenzie energetiche locali. Il convegno sarà guidato da **Maurizio Melis**, giornalista scientifico, conduttore e autore radiofonico, che assicurerà dinamismo e coerenza del dibattito.

L'obiettivo è promuovere un dialogo costruttivo tra i vari attori coinvolti e individuare nuove vie per valorizzare il ruolo del PPP come strumento chiave per lo sviluppo sostenibile e l'innovazione.

VENERDÌ 7 MARZO

14:00 -  
14:45Vision Arena, Pad.  
C4**Eventi espositori  
e partner***Evento on-site*[Clicca qui](#)

## La mobilità del futuro: sostenibile, connessa, integrata

Lingua: italiano

**a cura di A2A Energia S.p.A.**

La necessità di rendere sempre più efficiente e sostenibili le flotte di veicoli privati e aziendali va di pari passo con la necessità di avere servizi integrati che consentano il monitoraggio, la misurazione, la gestione e l'integrazione nell'ecosistema digitale degli utilizzatori.

Quali sono le sfide che le aziende sono chiamate ad affrontare nel momento in cui si avvicinano all'elettrificazione del proprio parco veicolare e nell'affrontare la diffusione di veicoli elettrici di stakeholder chiave come clienti, fornitori, dipendenti? Quali sono le soluzioni a servizio della customer journey dei nuovi eDriver?

In questo intervento A2A Energia affronterà le principali tematiche afferenti i processi di dozione delle soluzioni per la mobilità elettrica, discutendo alcuni use case illustrativi di soluzioni realizzate e dei relativi benefici generabili per i clienti e gli utilizzatori finali in ambito sia domestico, sia aziendale.

*Interviene*

Lorenzo Colasanti, Head of E-Mobility &amp; Value Added Solutions

VENERDÌ 7 MARZO

14:00 -  
15:00Innovation Arena,  
Pad. B4**Innovation  
District***Evento on-site &  
on-demand*[Clicca qui](#)

## Sostenibilità ed Economia Circolare: sinergie per l'innovazione

Lingua: italiano

**a cura di KEY - The Energy T ransition Expo, ANGI - Associazione Nazionale Giovani Innovatori**

La conferenza "Sostenibilità ed Economia Circolare" esplora come i modelli di business circolari possano rivoluzionare il mercato, riducendo gli sprechi e massimizzando il valore delle risorse. Attraverso una serie di discussioni e case study, l'incontro mette in luce le strategie che startup innovative stanno adottando per guidare la transizione verso un'economia più sostenibile. Si parlerà di design ecologico, riutilizzo dei materiali, e come integrare la circolarità nei piani aziendali. Esperti, imprenditori e investitori condivideranno le loro esperienze, offrendo ai partecipanti strumenti e visioni per sviluppare business che non solo sono redditizi ma anche rispettosi dell'ambiente, promuovendo un futuro in cui innovazione e sostenibilità vanno di pari passo.

### Programma

*Intervengono*

William Nonnis, Analista tecnico per la digitalizzazione e innovazione, Presidenza del Consiglio dei Ministri - Unità PNRR

Federica Savini, Consulente sostenibilità ed economia circolare ART-ER cons. p. a.

Christian Clarizio, Head of Open Innovation Center Biella - Banca Sella

**+ Sessione Pitch Startup**

VENERDÌ 7 MARZO

14:00 -  
15:00Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner**

Evento on-site

[Clicca qui](#)

## Impianti fotovoltaici di media e grande potenza: tecnologie e soluzioni avanzate

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora le particolarità delle soluzioni per impianti fotovoltaici di media e grande potenza. Approfondiremo le tecnologie, le configurazioni e gli adattamenti necessari per diverse esigenze, con l'obiettivo di ottimizzare le prestazioni e l'efficienza energetica. Scopri come queste soluzioni possono migliorare la sostenibilità e l'efficacia dei tuoi impianti fotovoltaici.

*Intervengono*

Simone Sanvido e Davide Del Sale

VENERDÌ 7 MARZO

15:00 -  
16:00Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner**

Evento on-site

[Clicca qui](#)

## Corrente Continua: una nuova prospettiva per la bassa tensione

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora i vantaggi e i nuovi requisiti tecnologici della distribuzione in corrente continua nei sistemi di bassa tensione. Scopri come SACE Infnitus e la gamma completa di soluzioni ABB stanno cambiando le prospettive future.

*Intervengono*

Giulia Giuffredi e Dejan Pejovski

VENERDÌ 7 MARZO

16:00 -  
17:00Sala Acero 1°  
piano, Pad. A6**Eventi espositori  
e partner**

Evento on-site

[Clicca qui](#)

## Comunità Energetiche Rinnovabili: gestione e soluzioni per la transizione sostenibile

Lingua: italiano

**a cura di ABB**

Esplora la gestione, i modelli tecnologici e le soluzioni innovative delle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER). Scopri il ruolo chiave delle CER nella transizione verso un sistema energetico sostenibile e condiviso, e come queste comunità possono trasformare il nostro approccio all'energia.

*Intervengono*

Davide Del Sale e Simone Sanvido