mcTER Milano: appuntamento il 24 giugno
Torna la giornata di riferimento dedicata alle tecnologie e soluzioni per l'efficienza energetica nell'Industria e nel Terziario

Milano si prepara ad accogliere una nuova edizione di **mcTER, l'evento B2B leader in Italia dedicato alle tematiche legate all'energia - tecnologie e soluzioni per l'efficienza energetica, dalla cogenerazione all'idrogeno, dal fotovoltaico al biogas/ biometano, con focus sulle pompe di calore e i Data Center**, in programma il **24 giugno presso l'NH Milano Congress Center**.

L'attuale scenario energetico, caratterizzato da una crescente attenzione alla decarbonizzazione, alla sicurezza energetica e all'ottimizzazione dei consumi, rende fondamentale il confronto tra industria, tecnologia e ricerca e come di consueto **a mcTER ogni anno si danno appuntamento i maggiori player, gli esperti e le principali associazioni del settore, per presentare le novità, le migliori tecnologie e applicazioni nel campo dell'efficienza energetica, con focus su cogenerazione, fotovoltaico, accumulo e stoccaggio dell'energia, biogas, biometano e idrogeno.**

L'evento verticale mcTER rappresenta un importante occasione per professionisti, aziende, energy manager, progettisti e operatori del settore per approfondire le tecnologie e le strategie più innovative per affrontare le sfide della transizione energetica.

Il programma convegnistico dell'edizione milanese affronterà alcuni dei temi più attuali e strategici per il comparto industriale ed energetico, e da quest'anno amplia ulteriormente le occasioni di aggiornamento e confronto per gli operatori includendo il tema dei Data Center.
In evidenza nell'edizione 2026 quattro sessioni di alto profilo, che tratteranno argomenti quali:

- Cogenerazione Green tra Biometano, Idrogeno e Fonti Tradizionali: scenari attuali e opportunità
Il convegno si propone come un momento di approfondimento e confronto sulle evoluzioni tecnologiche e normative che stanno ridefinendo il ruolo della cogenerazione nel percorso di transizione energetica. Saranno analizzate le soluzioni cogenerative ad alta efficienza nella riduzione delle emissioni e nell'ottimizzazione dei consumi energetici, con particolare attenzione all'integrazione di vettori energetici innovativi come biometano e idrogeno accanto alle fonti convenzionali. In collaborazione con ATI – Associazione Termotecnica Italiana.

- Idrogeno e nuovi vettori energetici: applicazioni concrete nei siti industriali
Nel corso della sessione attraverso casi studio, esperienze operative e contributi tecnologici, sara analizzato il ruolo dell'idrogeno e di altri vettori innovativi – come e-fuel, ammoniaca e sistemi power-to-X – nei contesti produttivi, evidenziando applicazioni già in fase di implementazione o prossime alla diffusione. Particolare attenzione sarà rivolta agli aspetti impiantistici, alla gestione dell'energia nei siti industriali, alle infrastrutture necessarie e all'integrazione con fonti rinnovabili, senza trascurare le tematiche legate a sicurezza, normativa e sostenibilità economica.

- La sfida dei Data Center: contenere i consumi energetici senza compromettere la continuità
La crescita esponenziale dei Data Center, trainata dalla digitalizzazione e dall'adozione sempre più diffusa di tecnologie come cloud, intelligenza artificiale e IoT, pone nuove e complesse sfide in termini di sostenibilità energetica. Un data center è infatti un ecosistema energivoro per definizione e il convegno, in programma nell'ambito di mcTER, si propone di analizzare strategie, tecnologie e best practice per migliorare l'efficienza energetica delle infrastrutture digitali e i consumi, garantendo al contempo elevati livelli di affidabilità e continuità operativa.

Ufficio stampa: Benedetta Rampini, benedetta.rampini@eiomfiere.it

- Transizione energetica nell'Industria: sistemi integrati, pompe di calore, fotovoltaico e recupero termico
L'incontro metterà al centro il ruolo chiave dell'integrazione tra diverse tecnologie – dalle pompe di calore ai sistemi fotovoltaici, fino alle soluzioni per il recupero del calore di processo – evidenziando come un approccio sistemico possa ottimizzare i consumi, ridurre le emissioni e migliorare la competitività delle imprese. Attraverso casi applicativi, best practice e contributi di esperti, verranno analizzate le opportunità offerte dall'innovazione tecnologica e dagli attuali scenari normativi ed energetici. Particolare attenzione sarà dedicata alla sinergia tra produzione e utilizzo dell'energia, alla gestione intelligente dei flussi energetici, elementi fondamentali per accelerare il percorso di decarbonizzazione. Organizzato in collaborazione con il CTI - Comitato Termotecnico Italiano Energia e Ambiente.

Accanto agli importanti momenti convegnistici, spazio anche all'area espositiva e ai workshop tecnico-applicativi, che nel pomeriggio daranno voce alle aziende con approfondimenti su soluzioni e casi concreti.
La partecipazione alla giornata mcTER è gratuita. L'iniziativa è organizzata da EIOM, in collaborazione con ATI Nazionale e CTI, e con il supporto delle principali associazioni di settore, tra cui Italcogen, Kyoto Club, FIRE, Fiper, CIB, AssoEGE, Unem, Assogasmetano, Federmetano, CIG, Utilitalia, Itabia e Adaci.
In questo contesto mcTER rappresenta un'occasione unica di networking, aggiornamento professionale e incontro diretto con i principali player del settore per approfondire i temi legati all'efficienza energetica, all'energia per la transizione e la sostenibilità.

mcTER si rivolge ad un target qualificato di operatori quali progettisti, ingegneri, impiantisti, responsabili tecnici, energy manager, titolari d'azienda e imprenditori, operatori dell'industria e del terziario, oltre ad direttori di aziende agricole e zootecniche e studi professionali, utilizzatori di energia e calore dell'industria e del terziario.

C'è grande attesa per **mcTER Milano e vi aspetta con il suo format consolidato che unisce aggiornamento tecnico e incontri con i principali player del settore e una ricca area espositiva, il prossimo 24 giugno a Milano presso l'NH Milano Congress Center.**

mcTER Milano anticipa l'appuntamento dell'anno: mcTER EXPO - Fiera Efficienza Energetica e Rinnovabili in programma il 7 e 8 ottobre 2026 a Veronafiere, un riferimento per la transizione energetica, coinvolgendo i settori delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica nell'industria, nel terziario e nel residenziale nZEB (Near Zero emission).

Per informazioni: www.mcter.com/mcter_milano.asp

mcTER Milano - 24 giugno 2026

NH Milano Congress Center

Strada 2 - 7, 20057 Assago - Milano

Ingresso gratuito riservato agli operatori specializzati previa registrazione

LinkedIn @Eiom #mcTER

Ufficio stampa: Benedetta Rampini, benedetta.rampini@eiomfiere.it