COMUNICATO STAMPA | MEGAWATT 2026

ENERGIA, LA DOMANDA ACCELERA: A BERGAMO 101 AZIENDE PER LE SFIDE DI POTENZA, COSTI E AFFIDABILITÀ

Il 18 e 19 novembre alla Fiera di Bergamo la seconda edizione di MEGAWATT Exhibition & Conference: oltre 2.500 professionisti attesi, 48 speaker e sei sfide industriali. Al centro generazione programmabile, turbomacchine, competitività dell'industria e nuovo nucleare. Con il patrocinio di MASE, MIMIT, Comune e Provincia di Bergamo, Confindustria Bergamo, ENEA, Elettricità Futura, Lombardy Energy Cleantech Cluster, Federacciai, Federidroelettrica ed AIMSEA.

Bergamo, novembre 2026 – La crescita della domanda elettrica, trainata da data center, intelligenza artificiale ed elettrificazione industriale, riporta al centro del dibattito una domanda concreta: come garantire più potenza, continuità di fornitura e flessibilità, contenendo al tempo stesso costi ed emissioni? È su questo terreno che si gioca una parte decisiva della competitività del sistema produttivo.

A riunire a Bergamo i protagonisti di questa sfida sarà MEGAWATT Exhibition & Conference, in programma il 18 e 19 novembre 2026 al Milan Bergamo Exhibition Center. La seconda edizione conta 101 aziende espositrici e 48 speaker appartenenti a 38 realtà, con oltre 2.500 professionisti attesi e una partecipazione internazionale che coinvolge più di 50 Paesi. Un salto di scala rispetto al debutto del 2025, chiuso con oltre 1.800 presenze professionali.

Il perimetro è quello della generazione elettrica e della sua filiera tecnologica: utility, produttori di energia, costruttori di turbine e impianti, EPC contractor, operatori, manutentori, fornitori di componenti, società di ingegneria e centri di ricerca. Dalle centrali a gas e vapore all'estensione della vita degli impianti, fino alle applicazioni del digitale e alle competenze necessarie per il nuovo nucleare, il confronto parte da ciò che l'industria può realizzare e mettere in esercizio.

«Senza energia il mondo si ferma. E il futuro di un Paese dipende dalla capacità di produrla e gestirla a costi accessibili, rispettando l'ambiente. Quando ho immaginato MEGAWATT non pensavo semplicemente a una fiera, ma a un luogo dove le sfide incontrano le soluzioni, le persone si conoscono e le relazioni diventano opportunità di business. Perché possiamo parlare quanto vogliamo di transizione energetica, ma alla fine servono aziende che investono, tecnologie che funzionano e persone capaci di realizzarle. Bergamo ha tutto questo: ingegno, competenze e una straordinaria cultura del lavoro. Il mio sogno è trasformarla, anche grazie a MEGAWATT, in una vera Energy Valley, un punto d'incontro tra la nostra industria e il mondo», afferma William Vigani, CEO di MEGAWATT.

SEI SFIDE INDUSTRIALI, CON LE SOLUZIONI AL CENTRO

Il programma, sviluppato in sinergia con ETN Global in qualità di Strategic Conference Partner, adotta il formato delle sei Industrial Challenge & Solution Sessions: problemi e requisiti degli utilizzatori vengono messi direttamente a confronto con le risposte di produttori, operatori e fornitori di tecnologia. Il criterio non è soltanto l'innovazione, ma la sua applicabilità: prestazioni misurabili, tempi di implementazione, rischi e sostenibilità degli investimenti.

Le tre sessioni del 18 novembre riguardano la nuova domanda di potenza e la rapidità con cui renderla disponibile; la capacità degli impianti termoelettrici programmabili di operare in modo affidabile e

flessibile; l'efficienza, il risparmio di combustibile, la riduzione delle emissioni e l'incremento della produzione.

UN CONFRONTO TRA PRODUTTORI DI ENERGIA, COSTRUTTORI E INDUSTRIA ENERGIVORA

Il 18 novembre, dopo un inquadramento del mercato mondiale delle turbine a gas, la sessione inaugurale riunirà rappresentanti di Baker Hughes, Ansaldo Energia, GE Vernova, Mitsubishi Power e Siemens Energy per discutere come soddisfare la nuova domanda con capacità affidabile, efficiente e rapidamente disponibile.

Alle ore 11.00 si terrà la cerimonia istituzionale di apertura di MEGAWATT 2026, con gli interventi degli organizzatori, di Promoberg – Fiera di Bergamo, di Confindustria Bergamo, dell'europarlamentare Lara Magoni e dell'assessora del Comune di Bergamo Oriana Ruzzini. La cerimonia sarà arricchita da un videomessaggio del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, Gilberto Pichetto Fratin.

Seguirà l'Opening Keynote, dedicata alla sicurezza energetica, alla crescita della domanda elettrica e al ruolo strategico della generazione programmabile, con Christer Björkqvist, Founder e Managing Director di ETN Global, e Marcello Capra, Senior Advisor del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

Il confronto entrerà poi nel cuore del trilemma energetico — sicurezza degli approvvigionamenti, competitività dei costi e decarbonizzazione — con un Keynote Panel che riunirà figure di primo piano dell'industria energetica italiana: Lorenzo Mottura, Executive Vice President Strategy, Corporate Development & Innovation di Edison; Claudio Moscardini, Managing Director Power Assets and Energy Management di Sorgenia; Stefano Gianatti, Executive Vice President Thermal New Units di Ansaldo Energia; e Francesco Semino, Direttore Relazioni Esterne e Chief Sustainability Officer di Acciaierie Venete, nonché consigliere di Federacciai.

Un confronto tra chi definisce le strategie energetiche, chi gestisce la produzione elettrica, chi sviluppa le tecnologie e chi, nell'industria manifatturiera energivora, deve confrontarsi quotidianamente con il costo e la disponibilità dell'energia. Al centro, una domanda concreta: come conciliare sicurezza energetica, sostenibilità ambientale e competitività dell'industria italiana?

CENTRALI ESISTENTI, SICUREZZA INDUSTRIALE E NUOVO NUCLEARE

La seconda giornata guarda soprattutto al patrimonio impiantistico già in esercizio: cicli di accensione più frequenti, variazioni rapide di carico, manutenzione predittiva, retrofit, ricambi e organizzazione degli interventi. Tra gli operatori e i fornitori coinvolti nelle sessioni figurano A2A, Enerjisa Uretim, ACWA Field Services, PROENERGY, EthosEnergy, PSM/Hanwha, Sulzer, AV&R e Basis Plant Services.

Uno spazio specifico è dedicato alla Nuclear Industrial Readiness, con i contributi di Ansaldo Nucleare, Brembana & Rolle e ICIM Group. La questione non riguarda soltanto lo sviluppo di nuove tecnologie, come gli Small Modular Reactor, ma la capacità delle aziende italiane di qualificarsi come fornitori: standard, certificazioni, valutazione di conformità e competenze manifatturiere. Il tema si inserisce nel dibattito nazionale rilanciato anche dallo studio Confindustria–ENEA del 2025 sulle potenzialità industriali degli SMR e degli AMR.

Il 18 novembre una sessione parallela sulla sicurezza industriale riunisce Edison, Altenia e Ansaldo Energia, con la moderazione di Sikuro. Altri appuntamenti tecnici trattano intelligenza artificiale e monitoraggio nella CCUS, oltre alle tecnologie BECCS.

BERGAMO, I PATROCINI E IL LEGAME CON LA FILIERA PRODUTTIVA

La manifestazione si svolge con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE), del Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT), del Comune e della Provincia di Bergamo, di Confindustria Bergamo, Federacciai, LE2C – Lombardy Energy Cleantech Cluster, ENEA, Elettricità Futura, Federidroelettrica ed AIMSEA, contribuendo a rafforzare il collegamento tra industria, ricerca e mondo dell'energia.

Bergamo rappresenta una scelta industriale prima ancora che fieristica. Il territorio concentra competenze nella meccanica, nella componentistica, nell'automazione, nell'ingegneria e nei servizi per gli impianti energetici. Confindustria Bergamo ha inoltre avviato un percorso di valorizzazione delle competenze locali anche in relazione alle opportunità offerte dal nuovo nucleare. In questo contesto, MEGAWATT punta a collegare le eccellenze manifatturiere bergamasche con operatori, progetti e mercati internazionali.

Accanto alla conferenza e all'area espositiva, il 19 novembre si svolgerà la University Energy Challenge – Edison Prize, promossa da Edison, Main Partner della manifestazione, per favorire l'incontro tra giovani universitari e industria. Completano il quadro delle partnership Ansaldo Energia, Italian Energy Excellence Partner, ETN Global, Strategic Conference Partner, ed ENGINTEC, Engineering Solutions Partner.

L'obiettivo è far proseguire il confronto oltre le sale della conferenza, portando le sfide industriali direttamente nell'area espositiva, dove produttori di energia, costruttori di tecnologie e fornitori di soluzioni possono sviluppare collaborazioni e nuove opportunità di business. È questa la caratteristica distintiva di MEGAWATT: trasformare il dibattito sulle sfide energetiche in occasioni concrete di incontro tra domanda industriale, tecnologie e competenze.

MEGAWATT EXHIBITION & CONFERENCE 2026

18–19 novembre 2026 | Milan Bergamo Exhibition Center – Fiera di Bergamo

Exhibition · Conference · Industrial Solutions · Networking

www.megawattexpo.com

Ufficio stampa e informazioni | MEGAWATT S.r.l. | communications@megawattexpo.com | +39 038 4400205