

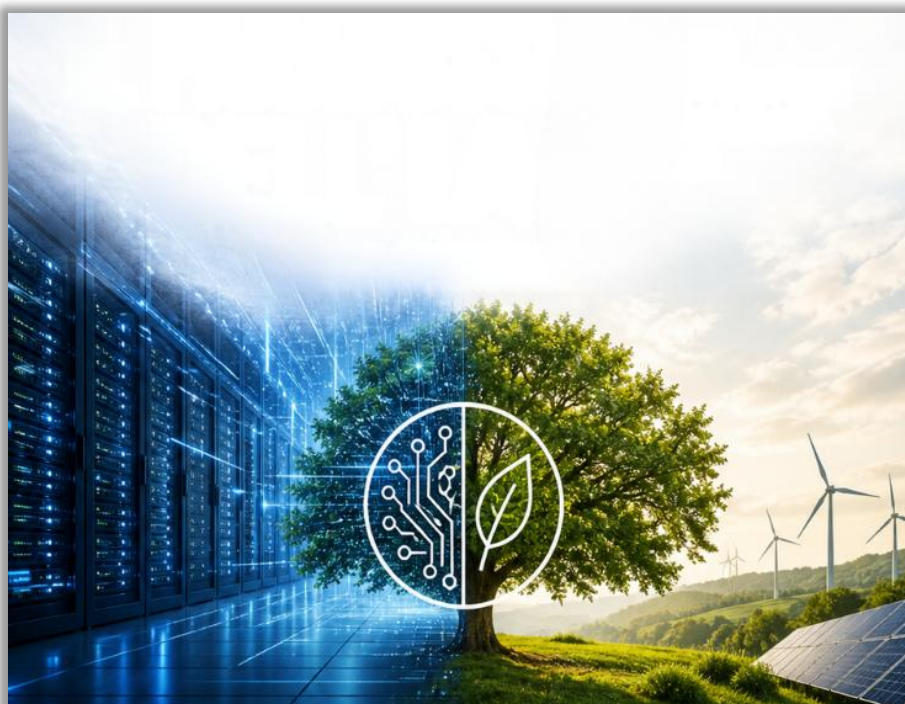


Il paradosso dell'IA: potenza computazionale o sostenibilità reale?

3 CFP per ingegneri
4 CFP per giornalisti

Organizzato da FAST-Federazione delle associazioni scientifiche e tecniche, in collaborazione con ENIA e AEIT sezione di Milano, d'intesa con UGIS - Unione Giornalisti Italiani

2 luglio 2026 | ore 13:30-18:00
Milano, Centro Congressi FAST
Piazzale Rodolfo Morandi 2



PRESENTAZIONE

In ogni campo in cui viene applicata, l'Intelligenza Artificiale può diventare un valido e importante alleato. In ambito internazionale è già impiegata, ad esempio, per la tutela dell'ambiente e la lotta al cambiamento climatico. Un ossimoro, se pensiamo a quanto sia energivora soprattutto nella sua forma generativa, ma se ben integrata con i giusti fattori naturali e variabili sociali diventa uno strumento potentissimo tanto da consentire previsioni più accurate e strategie di adattamento più inclusive. L'IA va dunque ripensata in chiave sistemica. L'incontro propone una visione di ecologia integrale che unisce ambiente, economia e giustizia sociale con azioni concrete nel breve termine ma sempre improntate al futuro delle nuove generazioni. Per il giornalista, così come per ogni altro professionista, è fondamentale poter contare su una formazione specifica e diretta, volta a spiegare e far comprendere temi complessi rendendoli alla portata di tutti.

PROGRAMMA

13:30 Registrazione dei partecipanti

14:00 Saluti istituzionali

Alberto Pieri, giornalista, segretario generale FAST – Federazione delle associazioni scientifiche e tecniche e coordinatore formazione UGIS – Unione giornalisti italiani scientifici

Guido Bortoni, presidente AEIT Milano e presidente CESI – Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano

Valeria Lazzaroli, presidente ENIA®

14:20 Il quadro di riferimento

Roberto Magnani, ingegnere, Fondazione ENIA® - AEIT Milano

14:25 Le Intelligenze Artificiali e l'energia

La situazione globale e gli accordi sovranazionali

Domenico Vito, ingegnere, Politecnico di Milano, gruppo Osservatorio Parigi

L'utilizzo dell'IA per previsione e ottimizzazione del consumo di energia

Sonia Leva, ordinario di Elettrotecnica Politecnico di Milano, vicepresidente AEIT Milano

Soluzioni di ottimizzazione per Data Center

Daniele De Bettin, architetto, amministratore delegato DBA S.p.A.

Marco Musso, progettista Impianti Meccanici DBA S.p.A.

Transizione Energetica e IA: integrazione per uno sviluppo sostenibile ambientalmente ed ai minori costi

Alessandro Clerici, presidente onorario WEC Italia e FAST, Ex Presidente AEIT

15:40 Gli aspetti economici dell'uso dell'IA

Governare l'energia nell'era dell'Intelligenza Artificiale: efficienza, sicurezza e sostenibilità delle infrastrutture critiche

Guido Bortoni, presidente AEIT Milano e presidente CESI – Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano

Transizione energetica, sostenibilità ed economia circolare

Paolo Perani, Environmental Sustainability Manager - ABB, past president AEIT Milano

Nuovi paradigmi di sviluppo nella transizione verso un'economia sostenibile

Giovanni Marseguerra, ordinario di economia politica, Università Cattolica

16:35 Tecnologie leggere, impatto reale: dall'IA distribuita alla sostenibilità nelle professioni

Tecnologie leggere, impatto pesante: SLM, Federated Learning e la svolta sostenibile dell'UE
Roberto Magnani, ingegnere, Fondazione ENIA® - AEIT Milano

Come tradurre le tecnologie leggere nel quotidiano: esempi nel campo professionale
Massimiliano De Rose, ingegnere, presidente Consulta Regionale degli Ordini degli Ingegneri, Lombardia

17:00 IA e bene comune: etica, economia e formazione per una nuova sostenibilità sociale

IA e bene comune: fondamenti etici per una sostenibilità sociale

Markus Krienke, ordinario Filosofia moderna ed Etica sociale, Università di Lugano (CH)

IA ed economia civile: lavoro, valore e bene comune nell'era digitale

Walter Magnoni, docente di Etica sociale presso Università Cattolica

IA e capitale umano: formare, includere, guidare la sostenibilità sociale

Valeria Lazzaroli, presidente ENIA®

17:45 Dibattito e considerazioni finali

18:00 Chiusura dell'evento

INFORMAZIONI GENERALI



Modalità di partecipazione

La partecipazione è gratuita fino a esaurimento posti, consigliata l'iscrizione tramite apposito modulo che potete trovare [qui](#).

I giornalisti che richiedono i crediti devono necessariamente iscriversi sulla piattaforma www.formazionegiornalisti.it



Sede

Centro Congressi FAST Federazione delle associazioni scientifiche e tecniche, Piazzale Rodolfo Morandi 2, Milano



Segreteria organizzativa

Segreteria organizzativa

FAST – Federazione delle associazioni scientifiche e tecniche: magali.prunai@fast.mi.it