

COMUNICATO STAMPA

CONVEGNO
Organizzato da
MaCSIS – Università di Milano-Bicocca

Questioni aperte della transizione energetica

Giovedì 20 ottobre 2022 ore 9.00
Università di Milano-Bicocca
Ed. Agorà (U6) Aula Martini
Piazza dell'Ateneo Nuovo 1

L'incontro è il momento conclusivo della decima edizione del *Master in Comunicazione della Scienza e dell'Innovazione Sostenibile (MaCSIS)* dell'Università di Milano-Bicocca e vuole essere l'occasione per approfondire e confrontarsi sugli interrogativi irrisolti della transizione energetica. Se da un lato l'Unione Europea e gli Stati Uniti tengono fermo l'obiettivo di una decarbonizzazione netta al 2050, dall'altro la situazione geopolitica sta rendendo evidente la dipendenza di molte economie avanzate da fonti fossili come il gas, che sta spingendo molti Paesi a ripristinare, anche se in modo temporaneo, ancora altre fonti fossili come il carbone.

Si registrano inoltre nel dibattito pubblico posizioni molto diverse su temi quali il mix energetico ottimale per affrontare questa transizione, il possibile ruolo del nucleare, l'approvvigionamento di materie prime per uno sviluppo massivo delle rinnovabili, la effettiva sostenibilità dell'auto elettrica, il possibile contributo dell'idrogeno, il ruolo che in questa transizione potranno svolgere le politiche di efficienza energetica, e altro ancora. Tutto fa pensare che questa "rivoluzione verde" presenti ancora molte "questioni aperte" sia sui tempi, sia sulle scelte di fondo da compiere nei prossimi anni.

Con il contributo di esperti provenienti da diversi campi, il convegno vuole quindi portare un po' di chiarezza sull'argomento, facendo il punto sullo stato dell'arte delle tecnologie disponibili, sugli orientamenti che si stanno delineando nelle strategie energetiche e sulle ricadute geopolitiche, economiche e sociali nel breve e nel lungo periodo.

Quattro saranno le tematiche che si affronteranno

- **La transizione energetica al tempo della guerra e dell'emergenza climatica**
Andrea Tilche (consulente presso il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili)
Sissi Bellomo (Giornalista, *Il Sole 24 Ore*)
Massimo Nicolazzi (Senior Advisor Sicurezza Energetica *ISPI*)
- **Verso l'elettrico: la sfida delle rinnovabili, il possibile ritorno del nucleare, l'imperativo dell'efficienza**
Giuseppe Zollino (Dipartimento di Ingegneria Industrial, *Università di Padova*)
Gianluca Ruggieri (Università dell'Insubria, Vicepresidente *ènostra*)
Aurora D'Aprile (Media & Climate Policy Advisor - *Carbonsink*)
- **Oltre il gas: la sfida dell'idrogeno verde**
Alessandro Abbotto (Dipartimento Scienza dei Materiali, *Università di Milano-Bicocca*)
Dina Lanzi (Head of Technical Business Unit Hydrogen, *Snam S.p.A.*)
Cristina Maggi (*Assolombarda, H2IT*)
- **Muoversi in tempo di transizione energetica**
Nicola Armaroli (Dirigente di Ricerca *CNR* e membro della *Accademia Nazionale delle Scienze*)
Matteo Colleoni (Delegato della Rettrice per la Sostenibilità, *Università di Milano-Bicocca*, consulente e Presidente del tavolo tecnico del mobility management presso il *MIMS*)
Sergio Matteo Savaresi (Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria, *Politecnico di Milano*)

Il convegno si terrà giovedì 20 ottobre 2022, dalle ore 9.00 alle ore 16.30 presso Aula Martini, Edificio Agorà (U6), Università degli Studi di Milano-Bicocca, piazza dell'Ateneo Nuovo 1 - Milano. La partecipazione è libera fino ad esaurimento posti, previa iscrizione su www.eventbrite.it.

Si potrà seguire anche in streaming attraverso i canali [Youtube di UniBicocca](#) e Scienza in Rete.

Per ulteriori informazioni

www.colpodiscienza.it www.macsis.unimib.it

Milano, 4 ottobre 2022

Ufficio stampa

Carla Torriani
c.torriani1@campus.unimib.it
Cell. 3356634163

Sushma Venturelli
s.venturelli@campus.unimib.it
Cell.3343221440