

**ALDAI**ASSOCIAZIONE LOMBARDA
DIRIGENTI AZIENDE INDUSTRIALI

Sala Viscontea "Sergio Zeme" via Larga 31, Milano



Sezione di Milano

Gruppo Energia ed Ecologia

21 Ottobre 2025 – ore 17:00Tavola Rotonda trasmessa **anche** in live streaming sulla
piattaforma Zoom **previa iscrizione** sul Sito ALDAI***al seguente link:**<https://milano.federmanager.it/events/gruppo-energia-ed-ecologia-idrogeno-in-lombardia-tra-promesse-iniziative-industriali-e-ricerca/>

L'idrogeno in Lombardia, tra promesse, iniziative industriali e ricerca

Tra le nuove tecnologie proposte per attuare la transizione energetica, obiettivo centrale per mantenere un adeguato livello economico ad una società ad alta specializzazione industriale come quella italiana, il ricorso al **vettore idrogeno** è un ponte tra la produzione di energia rinnovabile e l'utilizzo da parte di settori hard-to-abate in un percorso di decarbonizzazione. Peraltro, le soluzioni proposte per la produzione di idrogeno (in special modo il cosiddetto idrogeno verde, ottenuto da fonti rinnovabili) stanno sperimentando difficoltà di adozione; d'altro canto, gli utilizzi proposti, a causa dei costi elevati e della limitata disponibilità anche se potenzialmente vantaggiosi non vengono ancora avviati da parte delle imprese. Consapevoli della necessità di una incentivazione, le Amministrazioni, centrali e locali, hanno promosso una serie di iniziative industriali, anche sul territorio lombardo; l'incontro proposto dalla **maggior Associazione di dirigenti industriali** vuole riflettere su quanto intrapreso, per aiutare i manager a discernere le direttrici più promettenti e contribuire in questo modo a sviluppare le **tecnologie di decarbonizzazione** più adatte al nostro territorio. Il dibattito sarà introdotto dai rappresentanti del **Lombardy Energy Cleantech Cluster**, che ha costituito uno specifico gruppo di aziende e centri di ricerca attivi sul tema dell'idrogeno e da una riflessione sull'adozione di tecnologie (anche innovative) basate sull'idrogeno nell'industria, curata dal **Centro di Ricerca RSE**, membro di LE2C e attivo in progetti di ricerca finanziati dal PNRR e dal fondo per la ricerca di Sistema elettrico. Completerà le presentazioni l'esposizione di quanto attualmente oggetto di attenzione da parte **dell'amministrazione Regionale**. Quanto emergerà dall'incontro sarà utile contributo a livello di Federmanager, nella preparazione dell'annuale convegno pubblico sull'energia che si terrà a Roma a fine anno.

Programma:

1. Introduzione (Presidenza ALDAI e Gruppo Energia Ecologia)
2. Il cluster lombardo per l'energia: transizione nel territorio - Carmen Disanto (Cluster manager LE2C)
3. IL cluster LE2C e le iniziative per l'idrogeno - Sergio Torriani (fondatore Simplifhy SB)
4. Il ruolo dell'idrogeno è tuttora un "work in progress". Proposte strategiche per la produzione e gli usi finali - Claudio Zagano (capo progetto ricerca idrogeno, RSE SpA)
5. L'idrogeno in Lombardia: Il punto di vista di Regione Lombardia - Gian Luca Gurrieri, dirigente Assessorato Ambiente
6. Conclusioni: Antonio Amato (Presidente Commissione Oil & Gas Federmanager)

* a seguito dell'iscrizione si riceverà un'e-mail con le credenziali per partecipare alla conferenza.

RELATORI



Carmen Disanto: Direttore Lombardy Energy Cleantech Cluster

Laureata con un Master inglese in Politiche Europee, ha un'ampia esperienza in progettazione e management di progetti europei. Come Cluster Manager LE2C, guida iniziative a sostegno della transizione energetica e della decarbonizzazione in Lombardia, promuovendo la collaborazione tra industria, mondo accademico e istituzioni. Sotto la sua leadership, il Cluster è diventato un polo per le tecnologie verdi e lo sviluppo sostenibile.



Sergio Torriani: Responsabile Gruppo idrogeno LE2C.

Amministratore Delegato e fondatore di Simplify SB srl Classe 1970. Laureato presso Politecnico di Milano. 25 anni di esperienza in aziende della industria di processo e della generazione di energia, di cui 12 anni in General Electric, con ruoli nazionali e internazionali. Fondatore di Simplify SB Srl azienda che si occupa di soluzioni di decarbonizzazione nell'ambito delle tecnologie dell'idrogeno.



Claudio Zigano: Capo Progetto di Ricerca e Sviluppo RSE sulle tecnologie a idrogeno Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza.

Laureato in Fisica, ricercatore senior presso il Centro Ricerca Sistema Energetico SpA (gruppo GSE), si è occupato di indagini sull'efficienza energetica nell'industria, membro del World Hydrogen Leaders, è responsabile del progetto sull'idrogeno, coordinato con Enea.



Gian Luca Gurrieri: Dirigente Unità Organizzativa Clima, emissioni e agenti fisici – DG Ambiente e Clima.

Laureato in Ingegneria Ambientale, da oltre vent'anni si occupa di tematiche ambientali ed in particolare di qualità dell'aria, emissioni in atmosfera, cambiamenti climatici ed energia. Ha elaborato il recente Piano Regionale Energia Ambiente e Clima con il quale Regione Lombardia prevede di raggiungere gli obiettivi climatici indicati dalle strategie regionali FIT for 55 e RePower EU, ha lavorato alla proposta di legge sul clima 2025 approvata dal Consiglio regionale a luglio e sta curando la predisposizione delle Strategie Idrogeno e Adattamento ai cambiamenti climatici di Regione Lombardia 2025.