

IDROGENO: INIZIATIVE DI SVILUPPO PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE E L'INDUSTRIA

In un quadro internazionale che pone la transizione ecologica al centro dell'agenda energetica dei decision makers, i settori dei trasporti e dell'industria pesante assumono un'importanza strategica per il raggiungimento degli obiettivi di de-carbonizzazione stabiliti a livello Comunitario con il Green New Deal e rilanciati dalla Commissione con il Pacchetto Fit for 55. Basti pensare che il solo settore trasporti rappresenta circa il 25% delle emissioni globali mentre l'industria pesante ad oggi presenta le maggiori sfide rispetto alla sostituzione di fonti tradizionali con quelle più innovative.

In linea con gli obiettivi UE, nostro Paese le misure previste dal PNRR mirano a contribuire alla decarbonizzazione di questi settori attraverso linee di riforme e investimenti su diverse filiere, tra cui la produzione di idrogeno.

La diminuzione dei costi dell'elettricità da rinnovabili e lo sviluppo tecnologico per la sua produzione, fanno di questo vettore energetico un importante player della transizione energetica in atto. Tuttavia, il raggiungimento di una diffusione su larga scala dipenderà da come verranno sviluppate le potenzialità espresse dalla filiera nel suo complesso, partendo dalla produzione, passando per il trasporto e lo stoccaggio, fino agli usi finali.

Con questo incontro, WEC Italia (Comitato nazionale italiano del Consiglio Mondiale dell'Energia) ed AIDIC (Associazione Italiana Di Ingegneria Chimica), in collaborazione con BolognaFiere Water&Energy (società promotrice di HESE - Hydrogen Energy Summit&Expo) e Globe Italia, promuovono il dibattito tra istituzioni, aziende, università, associazioni ed esperti dei settori energia, sulle sfide connesse alla decarbonizzazione del sistema energetico nazionale, con particolare focus sul ruolo dell'idrogeno per i trasporti e l'industria pesante. L'incontro vedrà protagonisti attori dell'innovazione e della ricerca insieme a istituzioni e industria energetica, e sarà occasione per presentare il recente position paper sulla Mobilità ad Idrogeno realizzato da AIDIC.

➔ **REGISTRATI PER PARTECIPARE IN PRESENZA A ROMA O SEGUIRE LA DIRETTA STREAMING**



Programma



@WEC_italia



Segreteria organizzativa
info@mirumir.it



IDROGENO: INIZIATIVE DI SVILUPPO PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE E L'INDUSTRIA

LA LEVA DEL PNRR E DEI PIANI DI RICERCA E INNOVAZIONE PER LO SVILUPPO DELLA FILIERA

ROMA, 2 MAGGIO 2022 – ORE 9.30 - 15.30
SALA DELLA PROTOMOTECA IN CAMPIDOGLIO, PIAZZA DEL CAMPIDOGLIO 55

in collaborazione con



patrocini



Assessorato all'Agricoltura, Ambiente e Ciclo dei rifiuti



UNIVERSITÀ DI PISA

partner



media partner



PROGRAMMA PRELIMINARE

9.30 Arrivo partecipanti

10.00 Saluti di benvenuto e introduzione

Paolo D'Ermo - Segretario Generale WEC Italia
Giuseppe Ricci - Presidente AIDIC
Alberto Dossi - Presidente H2IT
Matteo Favero - Presidente Globe Italia

10.15 Saluto istituzionale

Sabrina Alfonsi - Assessore all'Ambiente, all'Agricoltura e ai Rifiuti, Comune di Roma

10.30 Politiche e regolamentazione a supporto della filiera dell'idrogeno

Stefano Besseghini - Presidente ARERA*
Rappresentante MiTE*

11.00 Mobilità sostenibile per la transizione ecologica: nuove prospettive per l'Idrogeno

Modera: **Paolo D'Ermo** - Segretario Generale WEC Italia

Introduzione: **Agostino Cavanna** - Senior Energy Consultant AIDIC su position paper Mobilità ad Idrogeno

Talk con gli stakeholder del settore

Giacomo Rispoli - Amministratore Delegato MyRechemical
Michele Ziosi - SVP Institutional Relations & Sustainability, IVECO Group
Ginevra Rossetti - Head of Mobility & Logistics, RINA

12.00 Iniziative per la produzione e per gli utilizzi industriali dell'idrogeno

Modera: **Gaetano Iaquaniello**, Coordinatore Sezione Centro, AIDIC

Opening: **Paolo De Filippis** - Professore Ordinario di processi chimici industriali, Facoltà di Ingegneria La Sapienza

Talk con gli stakeholder del settore

Stefano Cocchi - Sales Development Manager, Kew Technology

Chiusura lavori del mattino

Paolo Angelini - Amministratore delegato BolognaFiere Water&Energy

13.00 Pausa pranzo

14.15 Ricerca e piani di sviluppo strategico per l'Idrogeno

Modera: **Luigi Crema** - Vicepresidente H2IT

Keynote speeches:

Giorgio Graditi - Direttore del Dipartimento Tecnologie energetiche e fonti rinnovabili, ENEA
Maurizio Delfanti - Presidente RSE*

Talk con gli stakeholder del settore

Romano Borchiellini - Coordinatore, Energy Center del Politecnico di Torino

Romano Giglioli - Professore Ordinario di Sistemi Elettrici, Università di Pisa

Stefano Campanari - Professor of Energy Systems, PhD Department of Energy Politecnico di Milano

15.15 Conclusioni

Marcello Capra - Delegato SET Plan presso Ministero della Transizione Ecologica

