

Ancora un successo per FIERA IDROGENO!

La nuova edizione l'8 e il 9 ottobre 2025 dedicata alle tecnologie e soluzioni per l'intera filiera integrata dell'idrogeno

Il 16 e il 17 ottobre a Veronafiere si è svolta la terza edizione di **FIERA IDROGENO, Mostra Convegno dedicata alla filiera dell'idrogeno – tecnologie e soluzioni per produzione, distribuzione, stoccaggio e utilizzo dell'idrogeno** declinato in tutti i suoi colori.

Grande interesse (oltre 6.900 presenze complessive) per l'appuntamento di Verona che ha ottenuto un grande riscontro di business per le giornate incentrate sulla filiera per l'idrogeno, una eccellente vetrina per scoprire tecnologie e soluzioni, oltre che punto di incontro professionale e di aggiornamento di alto livello.

FIERA IDROGENO ha confermato il suo ruolo di riferimento per il settore, accogliendo **esperti, aziende e istituzioni** per discutere le più recenti innovazioni in materia di **produzione, distribuzione, stoccaggio e utilizzo dell'idrogeno**.

Durante la manifestazione, i partecipanti hanno potuto assistere a **numerosi convegni e dibattiti di alto livello**, con interventi di relatori di spicco; le sessioni hanno offerto approfondimenti sulle tecnologie emergenti e sulle prospettive future del comparto, delineando scenari chiave per la transizione energetica: dalle novità normative alle innovazioni tecnologiche (che diventano opportunità di sviluppo), dalla produzione allo stoccaggio, dalle soluzioni di automazione, sensoristica e strumentazione di misura per gli impianti alle problematiche della sicurezza.

Tra i tanti appuntamenti in programma a Verona ricordiamo in apertura la tavola rotonda **“Decarbonizzazione e PNIEC tra rinnovabili, idrogeno e nucleare: opportunità strategiche e sfide tecnologiche”** che sotto la moderazione del Prof. Romano Borchiellini – CTI, Politecnico di Torino - ha visto i saluti di Antonio Rampini (EIOM), Tommaso Ferrari (Assessore Transizione Ecologica, Ambiente, Mobilità del Comune di Verona) e Cesare Boffa (Presidente CTI), e la partecipazione di Gilberto Dialuce (Presidente ENEA), Francesco Corvaro (Inviato speciale per il cambiamento climatico del governo italiano), Michele Benini (Direttore del Dipartimento Sviluppo Sistemi RSE), Livio de Santoli (Prorettore alla Sostenibilità della Sapienza e Presidente ATI), Alberto Pasanisi (Edison) che si sono confrontati su decarbonizzazione, efficienza, sicurezza energetica, Idrogeno, ricerca-innovazione-competitività, coinvolgendo un importante numero di operatori in sala.

“Idrogeno: scenari, criticità e soluzioni per una transizione smart e resiliente”, il convegno organizzato in collaborazione con CTI - Comitato Termotecnico Italiano Energia e Ambiente. Oggi molte tecnologie sono H2 Ready o, se disponibile, utilizzano già idrogeno soprattutto in miscela con altri gas, e nel corso della sessione sono stati esposti soluzioni e casi applicativi, con accenni al quadro legislativo e normativo, con l'obiettivo di rappresentare in un unico contesto il quadro attuale e futuro di un settore che ha grandissime potenzialità ma ancora alcune criticità da risolvere. Tra i partecipanti *CTI, CIG, CUNA, ARTI Puglia, Roxtec Italia, Bureau Veritas, 2G Italia, Ital Control Meters, Erredue, IMI Remosa, Lira, Unical, Precision Fluid Controls; Sauer Compressori, Pietro Fiorentini, Hydep.*

Organizzato in collaborazione con il CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano, il convegno “**Tecnologie e soluzioni per l’idrogeno, tecnologie e soluzioni per la sicurezza (anche in ambienti ATEX)**” molto apprezzato dal pubblico presente, interessato ad approfondire il tema della sicurezza.

Il numero di impianti di produzione e distribuzione dell’idrogeno è in crescita ma le peculiarità del gas richiedono accorgimenti specifici sia che si parli di produzione, stoccaggio oppure trasporto o distribuzione. La normativa ATEX assume un ruolo fondamentale nel garantire che l’impiego dell’idrogeno avvenga in modo sicuro ed efficace, e nel corso della sessione attori qualificati, enti e importanti player hanno esaminato le problematiche legate ad esempio ai rischi di esplosività / ATEX, grazie a casi applicativi e a informative tecniche specifiche sulla normativa di riferimento. Tra gli interventi ricordiamo quelli di *CEI, Derec Consulting, Ador Group, Lira, ETG, Ecomotive Solutions, Maico Italia, WatchGas, RAN Innovation, Consorzio PI Italia*.

A Verona si è parlato anche di **efficienza energetica nell’industria**, con alcune iniziative, come i convegni e i numerosi approfondimenti di **mcTER EXPO – Fiera Internazionale Efficienza Energetica e Rinnovabili** nuova manifestazione, svolta in contemporanea a Fiera Idrogeno, riferimento per la transizione energetica ,organizzata in contemporanea coinvolgendo i settori delle energie rinnovabili e dell’efficienza energetica nell’industria, nel terziario e nel residenziale nZEB (Near Zero Emission) che nella sua prima edizione ha confermato una grande partecipazione.

Ricordiamo poi i workshop tecnico-applicativi gestiti dalle aziende partecipanti, sempre nell’idea di condividere esperienze, benefici, implicazioni relativi alla filiera dell’idrogeno e che hanno toccato molte tematiche, dalla riduzione dei costi di produzione dell’idrogeno verde alla compressione, fino alla componentistica per la realizzazione degli impianti. La concomitanza, inoltre, con SAVE (appuntamento di riferimento per l’automazione industriale e la strumentazione) e MCMA (manutenzione industriale e asset management) ha consentito di approfondire il tema del coinvolgimento del mondo dell’automazione, della sensoristica, della manutenzione nell’impiantistica per la transizione energetica.

L’ottima affluenza di visitatori e la qualità degli espositori confermano la crescente attenzione verso l’idrogeno come vettore energetico sostenibile, **FIERA IDROGENO** si è confermata una vetrina importantissima e un momento fondamentale di aggiornamento professionale e confronto diretto, aperto a esperti, aziende, enti, istituzioni, capace di garantire la più completa rassegna di tecnologie e soluzioni nell’ambito della filiera dell’idrogeno, oltre che ideale punto d’incontro per sviluppare business.

FIERA IDROGENO è un evento a partecipazione gratuita organizzato da EIOM in collaborazione con le più importanti associazioni e istituzioni, si prepara ora alla prossima edizione sempre alla **Fiera di Verona l’8 e il 9 ottobre 2025**, e per massimizzare le opportunità l’evento si svolge in concomitanza con altri eventi sinergici, quali MCMA (Manutenzione Industriale e Asset Management, SAVE (Automazione, strumentazione, sensoristica e 4.0), e mcTER EXPO - Fiera Internazionale Efficienza Energetica e Rinnovabili.

FIERA IDROGENO è un evento progettato da EIOM

Per info: www.fieraidrogeno.com – 02 55181842 – eiom@eiomfiere.it