

CFP 3 CFP

Riconosciuti 3 CFP per **ARCHITETTI**

Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore di diretta non si vedranno attribuiti i CFP.

I crediti formativi maturati verranno comunicati all'Ordine che provvederà all'assegnazione **entro 60 giorni dalla data dell'evento.**



DATA E ORARIO

Lunedì 13 Novembre 2023
dalle 10.00 alle 13.00



MODALITÀ

Evento live web

ISCRIZIONI ON LINE

Evento gratuito

[Clicca QUI per iscriverti](#)



CONTATTI

Prospecta Formazione
info@prospectaformazione.it

Corso-Weblive

ROAD TO KEY 2024

IDROGENO VERDE: VETTORE FONDAMENTALE PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA



OBIETTIVI

A poco più di 100 giorni dall'inaugurazione della seconda edizione di KEY – THE ENERGY TRANSITION EXPO il focus dell'evento odierno è su uno dei settori tematici della fiera: l'idrogeno. Accelerare la transizione energetica richiede una rapida espansione della produzione di elettricità basata su fonti rinnovabili. Secondo lo Scenario 1.5 ° C dell'IRENA, entro il 2050, l'energia rinnovabile variabile (VRE) rappresenterà il 70% della produzione globale totale di energia, dall'attuale 9%. In questo contesto, l'idrogeno verde emerge come complemento chiave per sfruttare al massimo la massiccia produzione rinnovabile. L'idrogeno ottenuto attraverso elettrolisi mediante energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili è destinato a servire a vari scopi nei futuri sistemi energetici. Esso dovrebbe sostituire le attuali quasi 100 milioni di tonnellate di idrogeno prodotto da combustibili fossili utilizzati come materia prima nei processi chimici o nelle applicazioni di raffinazione. Inoltre, la nuova domanda di idrogeno verde potrebbe provenire da quei settori difficili da ridurre che potrebbero non essere direttamente elettrificati, come l'acciaio, la chimica, l'aviazione e il trasporto marittimo. Ma a che punto siamo a livello internazionale e, in particolare, in Italia a livello di ricerca, di filiera industriale, di produzione? L'evento si pone all'obiettivo di fornire ai professionisti partecipanti una chiave di lettura chiara e approfondita della situazione grazie all'intervento dei maggiori esperti italiani della materia.



PROGRAMMA

10:00

Apertura dei lavori

Alessandro Bertocchi | Prospecta Formazione

10:10

Introduzione al tema

Andrea Balocchi | giornalista - moderatore

10:15

Idrogeno: lo stato dell'arte della filiera italiana e le policy nazionali e UE

Cristina Maggi | Direttrice H2IT

10:45

Idrogeno e ricerca: la prima Hydrogen valley e il ruolo di ENEA

Massimiliano Della Pietra | Ricercatore della Divisione Produzione, storage e utilizzo dell'energia presso il Dipartimento Tecnologie energetiche e fonti rinnovabili ENEA

11:15

Key – The Energy Transition Expo

Christian Prevati | Exhibition Manager Key

11:30

Treni a idrogeno: l'innovazione corre sui binari

Valter Alessandria | Membro ANIE e Business Development Public Affair
Director Alstom Italia

12:00

Idrogeno verde da biomasse: una strada possibile. Il ruolo di RSE

Franco Cotana | Amministratore delegato RSE

12:30

Idrogeno e industria: l'esperienza della filiera lombarda per l'H2 rinnovabile

Saro Capozzoli | Manager di politiche dell'Idrogeno e socio di H2 Energy,
capofila della filiera dell'idrogeno lombarda

13:00

Conclusioni e chiusura dei lavori

Andrea Balocchi e Alessandro Bertocchi