

50
ANNIVERSARIO
1973-2023



ASSOCIAZIONE MECCANICA
PRESSO FONDAZIONE ALDINI VALERIANI

370 334 0577



info@associazionemeccanica.it
www.associazionemeccanica.it



via Bassanelli 9/11 | 40129 Bologna
C.F. 80153060373 | IBAN: IT61A 03015 03200 000003 486516



Caro Socio,
siamo lieti di comunicarti l'organizzazione in partnership con **Federmanager Veneto** e con il supporto tecnico di **Fondazione Democenter** del webinar



TECNOLOGIA E UTILIZZO DELL'IDROGENO/FUEL CELL E NUOVA SFIDA NELL'INNOVAZIONE

Moderatore : **M. Padovani** Associazione Meccanica

Relatori : **Francesco Blumetti** di Fondazione Democenter, **Marcello Romagnoli** di Unimore e **Nicola Cavedagna** di Landi Renzo spa

GIOVEDÌ 26 NOVEMBRE 2020 ore 18:00 –19:00



Programma:

- **18:00** Welcome F. Monari; M. Toso
- Introduzione alla Giornata
- Prospettive del settore, necessità locali e internazionali
- Tecnologia ed Utilizzo dell'Idrogeno-Fuel Cell
- La componentistica della Hydrogen Fuel Line
- **18:45** Questions & Answers
- **19:00** Termine

In questi anni di trasformazione delle tecnologie tradizionali una grande opportunità è offerta dallo sviluppo delle Hydrogen Fuel Cell. Questa nuova tecnologia permette di affacciarsi a un trend di mercato che sta nascendo sia per quanto riguarda il cambiamento della mobilità (bus, trasporto merci, movimento terra, ecc.) che per quanto riguarda le applicazioni industriali e domestiche.

L'utilizzo di questa tecnologia necessita di know how specifici e di componenti dedicati per questo scopo. Oggi poche sono le realtà in grado di soddisfare questa esigenza del mercato e ancora meno sono quelle in grado di rispondere alle esigenze normative necessarie per poter produrre componentistica che possa essere utilizzata nei veicoli per il trasporto. La sfida è quindi quella di creare una filiera in grado di rispondere alle prossime esigenze del mercato trasformandosi con l'introduzione delle nuove tecnologie.

Relatori:

ing. **Francesco Blumetti** Responsabile Automotive e Meccatronica Fondazione Democenter

Prof. **Marcello Romagnoli** Associate Professor Università degli studi di Modena e Reggio

Ing. **Nicola Cavedagna** Hydrogen Senior Chief Engineer Landi Renzo spa

La partecipazione è aperta anche ai non Soci previa iscrizione: per l'iscrizione, [cliccare qui](#)
La piattaforma utilizzata sarà Google Meet e gli iscritti riceveranno una email con le istruzioni ed il link per il collegamento entro le ore 13:00 del 26 Novembre.

Cordiali saluti


Ing. **Francesco Monari**
Il Presidente