



MECSPE BOLOGNA, 10 GIUGNO ORE 11.00

IDROGENO NELL'AUTOMOTIVE: DALLE FUEL CELL ALL'USO NELLA COMBUSTIONE DEI MOTORI

presso Piazza Mech, Padiglione 30, Stand 84

Negli ultimi anni si è sempre più parlato della spinta all'introduzione dell'idrogeno come elemento utile alla decarbonizzazione di diversi settori. Tra questi, il più discusso è sicuramente quello dell'automotive in cui l'idrogeno gioca un ruolo importante sia nello sviluppo dei veicoli elettrici grazie all'utilizzo delle Fuel Cell (FCEV) che per l'utilizzo nei veicoli con motori tradizionali a combustione interna. Quest'ultima, in particolar modo, rivestirà un'opportunità importante per permettere una transizione industriale graduale.

INTERVENTI:

Saluti di benvenuto

Marco **Padovani**, Associazione Meccanica/Clust ER Mech
Francesco **Blumetti**, Democenter/Moves

Prospettive dell'idrogeno nel campo dei trasporti

Marcello **Romagnoli**, Professore Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e Direttore H2 - MO.RE

L'idrogeno nelle applicazioni automotive: il ruolo chiave del virtual desgin

Giuseppe **Cicalese**, CEO R&D CFD

Sistemi di alimentazione idrogeno per motori a combustione interna: l'esperienza del gruppo Landi Renzo

Domenico **Verrastro**, Technical Director Landi Renzo

Per informazioni e biglietti di accesso alla manifestazione MecSpe:

<https://www.mecspe.com/it/biglietti-ingresso/>

