



EDIZIONE 2006: IDROGENO E FUEL CELLS OGGI E DOMANI

Hydrogen Show a Zero Emission Rome 2006 vuole offrire una panoramica a tutto tondo della realtà italiana ed internazionale dell'idrogeno e delle celle a combustibile.

IN COLLABORAZIONE CON: Hydro2Power, il portale italiano dedicato ad idrogeno e fuel cell

PROMOSSA DA: Artenergy Publishing

Date ed orari delle conferenze

Giovedì 5 ottobre (10.00-13.00); venerdì 6 ottobre (9.30-18.00)

Dove

Nuova Fiera di Roma, Pad. 4

Registrazione

La partecipazione è gratuita per i visitatori di Zeroemission 2006

Lingue

Italiano, inglese (non è previsto servizio di traduzione simultanea).

* Invitati

Giovedì 5 ottobre

SESSIONE INAUGURALE PLENARIA

Sala A

10.00-13.00

Per la sessione inaugurale, vedere il programma di Ecomotori

Venerdì 6 ottobre 2006

Sala Conferenze C

09.30-18.00

09.30-11.10 LE POLICY PER IDROGENO E FUEL CELLS	
Chairman: Diego Gavagnin (Quotidiano energia)	
09.30-09.55	Le motivazioni per l'introduzione del vettore energetico idrogeno Agostino Iacobazzi (ENEA)
09.55-10.20	Le prospettive per idrogeno e fuel cells viste dall'International Energy Agency Giorgio Simbolotti (IEA)
10.20-10.45	Il 7^o Programma quadro: idrogeno e fuel cells Chiara Pocaterra (APRE)
10.45-11.10	Il ruolo e l'impegno delle Regioni nel settore H2 e FC Iris Flacco (Regione Abruzzo)
11.30-13.00 IL MONDO DELLA PRODUZIONE	
Chairman: Giuseppe Spazzafumo (Università di Cassino)	
11.30-12.00	Problematiche e prospettive per la produzione e lo stoccaggio dell'idrogeno Sergio De Sanctis (Sapio)
12.00-12.30	Il legame tra l'idrogeno e le fonti energetiche rinnovabili Emiliano Cecchini (Coop. La fabbrica del sole)
12.30-13.00	Tecnologie innovative - produzione biotecnologica di H2 Giorgio Mario Giacometti (Università di Padova)

14.20-16.00 INFRASTRUTTURE E SICUREZZA**Chairman: Franco Donatini (ENEL)**

14.20-14.45	Sviluppo dell'infrastruttura distributiva per l'idrogeno Riccardo Nava (SOL)
14.45-14.50	Sicurezza e normative per l'uso dell'idrogeno Francesco Pilo (VVF)
14.50-15.15	Attività di standardizzazione dell'ISO Massimo Santarelli (Politecnico di Torino)
15.15-15.50	Stazioni multi-fuel per la mobilità sostenibile: il caso di Collesalveti (LI) Salvatore Carbonaro (AGIP)
15.50-16.00	Dibattito

16.30-18.00 APPLICAZIONI ED ASPETTI SOCIO-ECONOMICI DELL'UTILIZZO DI H2 E FC**Chairman: Andrea Ricci (ISIS)**

16.30-16.50	Celle a combustibile: tecnologie e possibilità applicative Davide Bernardi (Università di Genova)
16.50-17.10	Le esternalità del vettore idrogeno e il progetto NEEDS Andrea Ricci (ISIS)
17.10-17.30	L'andamento del mercato delle fuel cell Sean McLoughlin (Fuel Cell Markets)
17.30-17.50	La formazione nel settore idrogeno e fuel cell Marco Levi (Hydro2Power)
17.50-18.00	Dibattito