CONFINDUSTRIA EMILIA
AREA CENTRO
Le imprese di Bologna, Ferrara e Modena

Riferimenti

Monti Riccardo
r.monti@confindustriaemilia.it
Tel: 059 448341
Cell: 338 6274858

TERRITORI, AMBIENTE E SICUREZZA

Lunedì, 19 aprile 2021 - 16,00

FOCUS IDROGENO, Appuntamento #6: lo stato delle diverse tecnologie e le prospettive di sviluppo a livello nazionale Parte 2

Uffici Interessati: Direzione e gestione strategica, Logistica e trasporti, Personale e risorse umane, Produzione, Qualità, Ricerca e sviluppo, Sicurezza e ambiente
Argomenti: AMBIENTE, Ambiente - Varie, ENERGIA, Energia - Varie, INNOVAZIONE RICERCA E SVILUPPO, Innovazione ricerca e sviluppo - Varie, Trasferimento Tecnologico, TRASPORTI E INFRASTRUTTURE, Trasporti e infrastrutture - Varie

EVENTO PUBBLICO

Dove:
Webinar Zoom - -
Note:
Per le iscrizioni all'evento utilizzare il form di registrazione online.
Prima del seminario ai partecipanti registrati verrà inviato il link per il collegamento.

salva nel tuo calendario l'evento presso Webinar Zoom

Il quinto ed il sesto incontro di approfondimento sul tema idrogeno, organizzati in collaborazione con l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA), faranno il punto sullo **stato attuale delle diverse tecnologie (produzione, trasporto, distribuzione, stoccaggio ed usi finali)** e quali sono le **prospettive di sviluppo a livello nazionale**.

L'idrogeno è stato individuato come vettore energetico per la decarbonizzazione e la priorità dell'UE è favorirne l'uso in tutti quei settori dove l'uso diretto dell'energia elettrica prodotta da fonti rinnovabile non è possibile. Nel medio-lungo periodo si punta ad una produzione di idrogeno rinnovabile - green (da sole, vento, biomasse); si tratta dell'opzione più compatibile con gli obiettivi della neutralità climatica fissati dall'UE al 2050 e dell'inquinamento zero nel lungo periodo, oltre ad essere la più coerente con un sistema energetico integrato.

Al fine di favorire uno sviluppo rapido ed efficiente di una economia ad idrogeno, è però necessario **sostenere** al contempo la **crescita della domanda del nuovo vettore energetico nei diversi settori: energia, mobilità, industria e residenziale**.

WEBINAR #6 - PROGRAMMA

Ing. Viviana Cigolotti - Laboratorio Accumulo di Energia, Batterie e Tecnologie per la Produzione e l'Uso dell'Idrogeno - ENEA
Prospettive di sviluppo delle tecnologie per la produzione, il trasporto e l'utilizzo dell'idrogeno

Ing. Silvano Tosti - Responsabile Laboratorio Tecnologie Nucleari - ENEA
Reattore a membrana per la produzione di idrogeno ed ossigeno da energia solare

Ing. Antonino Genovese - Responsabile Laboratorio Sistemi e Tecnologie per la Mobilità Sostenibile - ENEA

Mobilità ad Idrogeno

Q&A

Per eventuali informazioni potete scrivere a: Beatrice Toscanob.toscano@confindustriaemilia.it