



ASSOCIAZIONE NAZIONALE
AZIENDE SICUREZZA E ANTINCENDIO

Federata



ANIMA[®]
CONFINDUSTRIA
MECCANICA VARIA



SICURTECH EXPO

Ferrara, 22 settembre 2023

RISCHI INDUSTRIALI – AMBIENTE E SOSTENIBILITA' ENERGETICA
TRANSIZIONE ENERGETICA E LA SOSTENIBILITA' IN SICUREZZA
FONTI ENERGETICHE: IDROGENO

ore 09:00 – 16:00
FerraraFiere RemTech – Sala Blu



RISCHI INDUSTRIALI – AMBIENTE E SOSTENIBILITA' ENERGETICA

TRANSIZIONE ENERGETICA E LA SOSTENIBILITA' IN SICUREZZA FONTI ENERGETICHE: IDROGENO

22 settembre 2023

ore 09:00 – 16:00

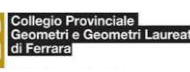
FerraraFiere RemTech – Sala Blu

L'evento, realizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Ferrara, UMAN | ANIMA e il Comitato Scientifico FIRE di REMTECH con la collaborazione del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e di TOYOTA, si propone di ampliare e coordinare le sinergie tecnico-scientifiche fra i principali attori coinvolti sui temi della sicurezza nel "mondo" dell'Idrogeno in modo consapevole, riducendo le barriere che ancora oggi possono presentarsi per una transizione energetica sostenibile ma anche sicura.

Nel corso della mattina interverrà il Capo del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco – Ing. Carlo Dall'Oppio

Programma

9,00	9,10	Introduzione e moderatore dei lavori Ing. Francesco NOTARO - <i>Direttore Regionale Vigili del Fuoco Emilia-Romagna</i>
9,10	9,20	Presentazione Fabrizio COLA – <i>Coordinatore Comitato Scientifico Fire-Remtech</i>
9,20	9,40	Saluti Alessio COLOMBI - <i>Presidente Ordine Ingegneri di Ferrara</i> Francesco SERRI – <i>Referente Consulta FedIng-ER Commissione Antincendio</i> Roberto BORRACCINO - <i>Presidente UMAN, ANIMA Confindustria meccanica varia</i> Silvia PAPARELLA - <i>General Manager di Remtech Expo</i> Andrea GIBELLI - <i>Presidente Asstra</i>
9,40	10,10	Nuovi vettori energetici e sicurezza Prof. Ing. Stefano PIVA - <i>Dipartimento Ingegneria, UNIFE</i>
10,10	10,40	Attività di studio, sperimentazione e normazione sulla sicurezza antincendio dell'idrogeno Ing. Michele MAZZARO - <i>Comandante Vigili del Fuoco di Napoli</i>
10,40	10,55	L'utilizzo dell'idrogeno nell'industria per la transizione energetica Ing. Alessandro ALESSIO <i>Confindustria nazionale</i>
10,55	11,15	Interventi di riduzione dei rischi incendio ed esplosione: progetti di investimento e premialità Ing. Giovanna RICUPERO <i>INAIL</i>
11,15	11,40	Green is not always safe Ing. Fabio DATTILO – <i>UNIPD</i>
11,40	11,55	Impianto ad idrogeno "verde": aspetti di sicurezza antincendio e analisi rischio nella fase di progettazione con il supporto di metodologie avanzate Ingg. Alfredo e Giovanni ROMANO – <i>RSM Srl</i>
11,55	12,15	Nuove fonti energetiche, la distribuzione e il costruito residenziale nell'impiego dell'idrogeno, esperienze in fase di sviluppo Ing. Alessandro MORGAGNI - <i>Hera /InRetedistribuzione</i>
12,15	12,30	Aggregazione tecnologica e filiera dell'idrogeno nell'industria meccanica Dott.ssa Paola CAPELLINI - <i>Responsabile Progetto Idrogeno, ANIMA</i>
12,30	13,00	La mobilità e le applicazioni industriali indirizzate all'uso dell'idrogeno Dott. Leonardo SALCERINI - <i>Managing Director, TMHIT</i>
13,00	14,30	Trasferimento presso stabilimento LTE e pausa lunch/buffet



Official Partner for Material Handling Equipment



Sessione Pomeridiana

Visita allo stabilimento industriale L.T.E. SpA (Gruppo Toyota) con particolare riguardo alla Stazione di produzione e rifornimento Idrogeno

- | | | |
|-------|-------|---|
| 14,30 | 14,50 | Saluti della Dirigenza LTE
Michele Di Iorio - <i>Managing Director, LTE SpA (Gruppo Toyota)</i> |
| 14,50 | 15,10 | Presentazione Stazione di produzione e rifornimento Idrogeno
Ing. Giovanni Paolo Bonelli - <i>R&D Director, LTE SpA (Gruppo Toyota)</i>
Ing. Enrico Belvederi - <i>Senior Advisor, TMHE</i> |
| 15,10 | 15,40 | Progettazione ed aspetti tecnici nella costruzione della Stazione di rifornimento idrogeno
Ing. Rudy Zaramella - <i>Operation Director, LTE SpA (Gruppo Toyota)</i>
Ing. Luigi Ferraiuolo - <i>Comando Vigili del Fuoco di Ferrara</i>
Ing. Davide Grandis - <i>Sicurezza, Antincendio Ordine Ingegneri di Ferrara</i> |
| 15,40 | 16,00 | Esperienza pratica nella ricarica di carrelli elevatori con Idrogeno
Il futuro nell'applicazione delle tecnologie con Idrogeno
Prospettive e ricerca
Dott.ssa. Aquilea Sharon - <i>Sustainability Supervisor, LTE SpA (Gruppo Toyota)</i>
Elia Quaglio - <i>Test Engineer, LTE SpA (Gruppo Toyota)</i> |

Responsabile Scientifico

DAVIDE GRANDIS

Consigliere Ordine Ingegneri Ferrara – Referente Commissione Sicurezza-Antincendio – Comitato scientifico FIRE – Commissione Antincendio FedING ER



Informazioni utili

Sede interventi della mattina: FerraraFiere RemtechExpo – Sala Blu, via della Fiera 11 – 44124 FERRARA

Sede visita del pomeriggio: Stabilimento L.T.E. SpA, via Caravaggio 6 - San Giovanni di Ostellato (FE)

Trasferimento presso lo stabilimento industriale L.T.E SpA con mezzo proprio oppure con BUS appositamente organizzato (solo iscritti prenotati) per l'andata Fiera Ferrara - Ostellato/ ritorno Ostellato - Stazione F.S. Ferrara - Fiera Ferrara

L'ingresso nello stabilimento L.T.E. SpA è consentito **solo previa prenotazione** e fino ad esaurimento posti (massimo 50 posti)

Riferimento prenotazioni: segreteria.ferrara@ordineingegneri.it | Tel. +39 0532.207126

Crediti Formativi Professionali e modalità di iscrizione

Con il 100% di partecipazione l'evento prevede il riconoscimento di:

3 + 2 Crediti Formativi Professionali CFP (D.P.R. 137 DEL 07/08/2012)

3 + 2 ore di aggiornamento antincendio (D.M. 5/8/2011 ART. 7)

Iscrizione (gratuita) obbligatoria on-line: <https://www.formazioneconi.it/eventi/.....>

UMAN

federata ANIMA Confindustria Meccanica Varia

via A. Scarsellini 11 – 20161 Milano | tel. +39 02.45418.500

web: www.anima.it | www.industriameccanica.it facebook: [Facebook/Anima](https://www.facebook.com/Anima) twitter: [@Fed_Anima](https://twitter.com/Fed_Anima) | [@IndMeccanica](https://twitter.com/IndMeccanica) linkedin: [Anima Confindustria](https://www.linkedin.com/company/Anima-Confindustria)

