

L'AMBIENTE ATEX NELL'INDUSTRIA: NOVITÀ NORMATIVE E SOLUZIONI TECNICHE



9.10.2025

14:15 ÷ 17:30

VERONA

SALA ARENA 3 –
PADIGLIONE 4 FIERA VERONA

CREDITI FORMATIVI

3 CFP PER INGEGNERI (IN ATTESA)

3 CFP PER PERITI (IN ATTESA)

ISCRIVITI!



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO

PROGRAMMA

14:15 ÷ 17:30

La **prevenzione del rischio di esplosione** è materia in continua evoluzione, anche con riferimento alle norme relative alla gestione della prevenzione incendi negli impianti industriali e alla **valutazione del rischio di esplosione**.

Durante il seminario, che aggiorna le tematiche esposte in Fiera a Bergamo lo scorso aprile ed è organizzato con i contributi di GISI Associazione Imprese Italiane di Strumentazione e di CEI Comitato Elettrotecnico Italiano, si tratteranno da un lato **elementi e metodologie per la valutazione del rischio di esplosione** (classificazione delle aree, misure per la riduzione della probabilità di insorgenza delle esplosioni, metodologie per la valutazione del rischio) con riferimento alle novità della **Norma EN 60079-14** in merito alla progettazione, selezione e installazione di impianti elettrici nei luoghi con pericolo di esplosione; ma verranno prese in esame anche la **protezione e sicurezza negli impianti industriali**, anche con riferimento ai sistemi di monitoraggio e alle **soluzioni per Fire & Gas**, dedicate alla prevenzione di incendi e al rilevamento gas all'interno di impianti industriali.

Il seminario vedrà inoltre una importante esposizione di **casi applicativi e best practice** affrontati con qualificati rappresentanti del settore e delle istituzioni, come l'esperienza dei VVF, associazioni, consulenti ed esperti, con l'obiettivo di illustrare le diverse proposte e le soluzioni tecnologiche presenti sul mercato, anche mediante la condivisione di case history di successo.

14:15

Saluti di benvenuto e presentazione della giornata

Moderatore: Ing. A. Marra Esperto CEI

14:30

Fire & Gas Solutions: Tecnologie e Strategie per la Sicurezza degli Impianti Industriali, con Approfondimento sull'Idrogeno

Maria Cortese

Emerson Process Management Srl / GISI

14:50

SIL e sicurezza funzionale per la gestione dell'idrogeno - Procedure di prova

Paolo Corbo - *SILEx Engineering / GISI*

15:10

Sicurezza nell'utilizzo dell'idrogeno: dagli aspetti amministrativi a quello tecnici di prevenzione incendi

Vincenzo Puccia - Dirigente Vicario
Comando Vigili del Fuoco Verona

15:30

Ambienti ATEX: quadro normativo e scelta dei componenti elettrici

Annalisa Marra

CEI Comitato Elettrotecnico Italiano

15:50

Rilevazione gas. Tecnologia e innovazione a supporto della sicurezza nei siti Atex

Adina Christescu - *Watchgas*

16:10

Telecomunicazioni infallibili negli impianti a rischio: i vantaggi delle nuove tecnologie 5G e delle Reti Mobili Private

Mauro Stefani - *i.safe Mobile*

16:30

Ethernet arriva in zone classificate con la tecnologia APL

Alberto Sibono - *GFCC*

16:50

La sicurezza delle macchine negli impianti industriali

Francesco Astolfo - *Schmersal ItaliaGFCC*

17:10

Domande e risposte

17:30

Conclusione dei lavori

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria al seguente link:

[Preregistrazione visitatori a mcTER EXPO](#)

L'evento si terrà **esclusivamente in presenza**

Sponsor

