

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



16.04.2025

09:30 – 13:30

BERGAMO

FIERA DI BERGAMO
VIA LUNGA, 24125 BERGAMO

CREDITI FORMATIVI

3 CFP PER INGEGNERI

3 CFP PER PERITI

ISCRIVITI!



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO

PROGRAMMA

09:30 ÷ 13:30

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 convegno, organizzato con il contributo del CEI Comitato Elettrotecnico Italiano e di GISI Associazione Imprese Italiane di Strumentazione, 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 convegno vedrà inoltre una importante esposizione di **casi applicativi e best practice** affrontati con qualificati rappresentanti del settore e delle istituzioni, 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.

09:00

Registrazione dei partecipanti

09:30

Saluti e introduzione agli argomenti della giornata

Marco Cella - GISI Associazione Imprese Italiane di Strumentazione

09:45

Norma EN IEC 60079:14-2024, novità per impianti elettrici in ATEX

Maurizio Toninelli - GISI Associazione Imprese Italiane di Strumentazione

10:20

Fire & Gas Solutions: Protezione e Sicurezza negli Impianti Industriali

Maria Cortese - GISI Associazione Imprese Italiane di Strumentazione

11:00

Coffee Break offerto dagli sponsor

11:30

Ambienti ATEX: quadro normativo e scelta dei componenti elettrici

Francesco Buratti - Esperto CEI Comitato Elettrotecnico Italiano

12:20

Rilevazione gas. Tecnologia e innovazione a supporto della sicurezza nei siti Atex. Miti, rischi, soluzioni.

Adina Christescu - Watchgas

12:40

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

Mauro Stefani - i.safe Mobile

13:00

Profinet on APL: L'Industrial Ethernet Multivendor arriva nel processo

Alberto Sibono - Consorzio PI Italia

13:20

Soluzioni e strumenti a ultrasuoni per le zone ATEX

Marco Felli - Auditech

13:40

Conclusioni, a seguire buffet offerto dagli sponsor

Con il contributo incondizionato di

mct
ATEX

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria.

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