



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO

Sponsor



Dal 1970 la ventilazione made in Italy

WEBINAR CEI

IL RUOLO DELLA VENTILAZIONE NELLA SCELTA DELLE COSTRUZIONI ELETTRICHE PER LA PROGETTAZIONE IN AMBIENTI ATEX



08.10.2025

16:30 ÷ 18:30

**DIRETTA
STREAMING**

CREDITI FORMATIVI
2 CFP PER INGEGNERI
2 CFP PER PERITI

ISCRIVITI!

INFO

MYEVENTI.CEINORME.IT | RELAZIONIESTERNE@CEINORME.IT | 0221006.226/318

PROGRAMMA

16:30 ÷ 18:30

Il webinar affronta la scelta delle costruzioni elettriche e il ruolo della **ventilazione** nei luoghi con pericolo di esplosione.

In particolare, vengono discusse le **prescrizioni normative** relative a diversi aspetti fondamentali per la classificazione delle aree a **rischio di esplosione**, con particolare riferimento all'**idrogeno**. Saranno approfonditi concetti chiave come la **definizione di atmosfera esplosiva**, la determinazione del **grado di emissione** e la conseguente individuazione del **tipo di zona**.

Si esaminerà inoltre il tema della concentrazione di fondo delle sostanze pericolose, il grado di diluizione che può essere ottenuto, nonché la disponibilità e l'efficacia della ventilazione in relazione alla **sicurezza degli ambienti**.

Infine, viene trattato il processo di **scelta della ventilazione** più adeguata e la **selezione delle costruzioni elettriche** compatibili con le condizioni ambientali e con il livello di rischio identificato.

16:30

Collegamento dei partecipanti

16:40

Saluti di benvenuto e apertura dei lavori

16:45

Progettazione in atmosfera potenzialmente esplosiva:
Prescrizioni normative

Angelo Baggini - *Università degli Studi Bergamo - Comitato Elettrotecnico Italiano*

17:15

Zone Atex per Gas, Polveri e Idrogeno:
Soluzioni tecniche di ventilazione specifiche per ogni esigenza

Ennio Merola - *Maico Italia S.r.l.* |
Elicent® - Dynair®

Gabriele Crescini - *Maico Italia S.r.l.* |
Elicent® - Dynair®

18:15

Q&A

18:30

Conclusione dei lavori

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria.
È possibile **iscriversi on-line** su **myeventi.ceinorme.it**

Sponsor



  Dal 1970 la ventilazione made in Italy