

ATEX MODULO EX



CORSO BASE



8 ORE

PROGRAMMA DELL'INCONTRO

PARTE TEORICA

MODULO I LA DIRETTIVA (4 ORE)

La direttiva ATEX 94/9/CE - DPR 126/98 e la nuova Direttiva 2014/34/UE - D. Lgs. 19/5/2016 n. 85

- Gruppi e categorie ATEX;
- Gas e polveri combustibili;
- Apparecchiature elettriche e non elettriche;
- Dichiarazione di conformità ed istruzioni di sicurezza.

La direttiva ATEX 1999/92/CE e il D.LGS. 81/08, titolo XI "Protezione da atmosfere esplosive"

- Campo di applicazione;
- Obblighi del datore di lavoro;
- Misure tecniche e organizzative contro le esplosioni;
- Adeguamento impianti e luoghi di lavoro nei quali è presente il rischio di esplosione.

MODULO II LA DIRETTIVA CLASSIFICAZIONE AREE (4 ORE)

Classificazione delle aree con pericolo di esplosione

- Norme tecniche di riferimento: principali novità delle nuove norme CEI EN 60079-10-1;
- Luoghi con presenza di gas e/o polveri combustibili;
- Esempi di classificazione delle aree con rischio di esplosione.

La valutazione del rischio esplosione e le norme di sicurezza contro il rischio di esplosione

- Metodologia di valutazione del rischio esplosione;
- Il Documento dell'INAIL "Il rischio di esplosione, misure di protezione ed implementazione delle Direttive ATEX 94/9/CE e 99/92/CE";
- Il Documento di Protezione contro le Esplosioni: esempi;
- Verifica e manutenzione degli impianti elettrici nei luoghi con pericolo di esplosione;
- Qualificazione del personale addetto alle verifiche e manutenzione secondo le Norme CEI EN 60079-14, CEI 11-27:2014 e CEI EN 50110-1:2014.



ATTESTATO DI FREQUENZA RILASCIATO DA GSA ACADEMY

Al termine del corso verrà inviato in formato elettronico all'Azienda di appartenenza del/i partecipante/i l'attestato di frequenza valido per gli usi consentiti dalla legge. Il rilascio dell'attestato è subordinato al superamento delle verifiche finali (Test Scritto + Esercitazione Pratica) e all'effettiva presenza del partecipante all'attività formativa (è obbligatoria la frequenza ad almeno il 90% del monte ore complessivo previste nel corso) l'evento formativo prevede la verifica della presenza attraverso la registrazione manuale (firma entrata/uscita apposta sul registro presenze).

