

---

SICUREZZA ANTINCENDIO  
DELLE BATTERIE AGLI  
IONI DI LITIO E DEI  
SISTEMI ENERGETICI (4  
ORE) - VALIDO COME  
AGGIORNAMENTO PER  
RSPP E ASPP, DIRIGENTI  
E PREPOSTI, DATORI DI  
LAVORO

---

SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

## DESCRIZIONE

Il corso ha l'obiettivo di approfondire lo studio dei sistemi di accumulo a ioni di litio, dei rischi connessi con lo stoccaggio, le specifiche misure di prevenzione, protezione e gestionali per il contrasto del rischio di incendio e di esplosione. Saranno trattate le dinamiche di guasto elementari con evoluzione in incendio ed esplosione, thermal runaway, tossicità dei fumi di combustione ed anche la tematica delle auto elettriche, la linea guida del Dipartimento dei Vigili del fuoco in merito alla sicurezza antincendio delle infrastrutture per la ricarica dei veicoli elettrici e le disposizioni antincendio sugli impianti fotovoltaici e sui relativi sistemi di accumulo di energia.

## PROGRAMMA

### PROGRAMMA DIDATTICO

- Sistemi di accumulo a ioni di litio
- Dinamiche di guasto elementari con evoluzione in incendio ed esplosione
- Thermal runaway, tossicità dei fumi di combustione
- Rischi connessi con lo stoccaggio e specifiche misure di prevenzione, protezione e gestionali
- Linea guida del Dipartimento dei Vigili del fuoco (circolare M.I. 5 novembre 2018, prot. n. 15000) in merito sicurezza antincendio delle infrastrutture per la ricarica dei veicoli elettrici
- Disposizioni antincendio sugli impianti fotovoltaici (lettera circolare M.I. 7 febbraio 2012, prot. n. 1324)

### Test di verifica dell'apprendimento

## DOCENTE

Claudio Giacalone – Comandante dei Vigili del Fuoco Comando Provinciale Como

## DESTINATARI

Datori di Lavoro, Responsabili e addetti dei Servizi di Prevenzione e Protezione, Dirigenti e Preposti, nonché HSE Manager.

## NOTE

Il corso è in linea con le disposizioni legislative vigenti. Al termine del corso, se sarà garantita una presenza pari al 90% del monte ore, e superata la verifica di apprendimento, verrà rilasciato l'attestato di frequenza

## REFERENTI

**Annarita Scippa** (annarita.scippa@assolombarda.it / Cell: 342 9177 096 )

Sicurezza antincendio delle batterie agli ioni di litio e dei sistemi energetici (4 ore) - valido come aggiornamento per RSPP e ASPP, Dirigenti e Preposti, Datori di lavoro

## DATE E PREZZI

### 6 febbraio 2025

-----

**Edizione di:** Febbraio 2025

**Durata:** 4 ore

**Scheduling:** 06/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00

### **PREZZI:**

**Quota NON associato e privato:** € 290.00 + IVA

**Quota associato:** € 250.00 + IVA

Erogato come **Webinar**