



SICUREZZAONLINE

PARTECIPA CONDIVIDI CRESCI

online dal 1999



Saremo alla fiera
AMBIENTE LAVORO
a Bologna

35° SALONE
DELLA SALUTE E SICUREZZA
NEI LUOGHI DI LAVORO

**10-11-12
GIUGNO
2025**

I NOSTRI SEMINARI:

Mercoledì 11 giugno ore 16.00 – 18.00

Le scaffalature industriali metalliche: scelta e gestione delle “attrezzature”

Docente: Ing. Roberto Geromin

Abstract: Le scaffalature industriali metalliche rappresentano un elemento fondamentale nei sistemi di stoccaggio, ma anche una potenziale fonte di rischio se non correttamente scelte, installate e gestite. L'intervento si propone di fornire indicazioni operative e normative utili per chi, all'interno delle aziende, ha responsabilità in materia di sicurezza. Si partirà dalla classificazione delle scaffalature, con una panoramica delle principali tipologie (portapallet, drive-in, cantilever, compattabili, automatiche), analizzandone caratteristiche tecniche e implicazioni per la sicurezza. Sarà inoltre chiarito un punto spesso trascurato: le scaffalature non sono attrezzature, ma vere e proprie strutture fisse, soggette a requisiti progettuali e normativi specifici.

Verranno poi approfondite le prestazioni strutturali, in relazione ai carichi, alla stabilità e alla qualità dei materiali, evidenziando l'importanza di una corretta progettazione e dell'aderenza agli standard tecnici europei.

Un focus specifico sarà dedicato alla vulnerabilità sismica, spesso sottovalutata, ma cruciale soprattutto in aree a rischio. Saranno esaminati i principali fattori di rischio e le misure di mitigazione da considerare già in fase di scelta e installazione.

Infine, l'intervento si concentrerà sulla gestione delle scaffalature in esercizio, alla luce della norma EN 15635, che definisce i requisiti per l'utilizzo sicuro di queste strutture. Sarà illustrato il ruolo del PRSES (Person Responsible for Storage Equipment Safety), figura centrale per garantire il monitoraggio delle condizioni delle scaffalature, l'organizzazione delle ispezioni periodiche, la registrazione dei danni e la formazione degli operatori.

L'obiettivo è fornire strumenti pratici per migliorare la sicurezza, riducendo il rischio di incidenti e garantendo la conformità normativa.

Argomenti trattati:

- Classificazione delle scaffalature
- Le prestazioni delle scaffalature
- La vulnerabilità sismica
- La gestione delle scaffalature: la norma EN 15635 e la PRSES