



L'**Esperto Sicurezza Macchinari – Safety Machinery Expert (SME)** è il percorso formativo di TÜV InterCert in collaborazione con MTIC InterCert pensato e strutturato al fine di rispondere alle esigenze di tutti gli addetti al settore che desiderano dare operatività ai concetti della nuova Direttiva Macchine 2006/42/CE.

Il sempre più elevato grado di automazione dell'industria manifatturiera richiede un continuo sviluppo e aggiornamento della tecnologia e delle normative vigenti.

I **requisiti essenziali di sicurezza** delle macchine e degli impianti stanno evolvendo in modo significativo e i sistemi di automazione sono diventati indispensabili per gestire le funzioni di sicurezza di innumerevoli applicazioni. Ciò significa che la salute e la sicurezza degli operatori, degli equipaggiamenti e dell'ambiente dipendono fortemente dal corretto funzionamento e dall'affidabilità dei sistemi di controllo e comando.

Obiettivi

Il percorso **Esperto Sicurezza Macchinari – Safety Machinery Expert (SME)** intende fornire:

- approfondimenti relativi alla Guida alla Direttiva Macchine ed. 2016;
- esempi applicativi della normativa armonizzata;
- tecniche di calcolo e assessment del PL e SIL;
- approfondimenti della nuova IEC 60204-1:2016.



PROGRAMMA del CORSO:

- MODULO A – Analisi dei rischi e redazione del fascicolo tecnico
- MODULO B – Manuale d'uso e procedure di valutazione della conformità
- MODULO C – Equipaggiamento elettrico delle macchine
- MODULO D – Dispositivi di protezione delle macchine
- MODULO E – Sicurezza funzionale dei sistemi di comando

Iscriviti Subito!

Per maggiori informazioni sui corsi, i workshop e gli eventi in tutta Italia: iscrizioni@mtic-academy.org

TÜV InterCert Srl - Group of TÜV Saarland
Via D.F. Cecati 1/1 - 42123 Reggio Emilia RE
t. 0522 409611
www.tuvintercert.it

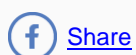


MTIC InterCert Srl
Via Moscova 11 - 20017 Rho MI
t. 02 97071800
www.mticert.org

*Il Gruppo MTIC può essere considerato uno dei pochi Global Player in “**System Management, Testing, Inspection and Certification**” grazie alla partnership tra [MTIC InterCert Srl](#), [TÜV InterCert GmbH - Group of TÜV Saarland](#) e SPS InterCert S.A., Organismi di Certificazione attivi con i loro accreditamenti e le loro notifiche a livello nazionale e internazionale.*



[Scarica la nostra presentazione aziendale](#)
[Download our company presentation](#)
[Laden Sie unsere Firmenpräsentation herunter](#)



MTIC InterCert S.r.l.

C.F. P. IVA e registrazione CCIAA MI 00862210150

Sede Legale **Via G. Leopardi 14 20123 Milano MI**

Sede Operativa **Via Moscova 11 - 20017 Rho MI**

t. 02 97071800 | f. 02 9308176

info@mticert.it | www.mticert.org