

Spai Training Program presenta:

corso di formazione e approfondimento

FORMAZIONE TEORICO PRATICA VALUTATORE QUALIFICATO SULLA SICUREZZA DELLE MACCHINE (ATTREZZATURE DI LAVORO)



OBIETTIVI DEL CORSO

Il percorso formativo si prefigge l'obiettivo di **formare le competenze tecniche per svolgere l'attività di valutatore competente sulla sicurezza di attrezzature di lavoro nel contesto normativo attualmente in evoluzione.**

Al termine della formazione, il partecipante, nell'ambito dell'attività libero-professionale o alla dipendenza di un fabbricante, sarà in grado di:

- verificare la conformità delle macchine e delle attrezzature di lavoro alla luce delle norme cogenti e dei marchi volontari, che regolano la fabbricazione delle attrezzature, in modo da garantire i necessari livelli di salute e sicurezza;
- valutare la documentazione relativa al fascicolo tecnico (disegni, report di prove, dati progettuali, istruzioni per l'uso, valutazione dei requisiti essenziali di sicurezza), come richieste dalle Autorità Nazionali di controllo

- supportare gli organismi interni od esterni nei percorsi di certificazione CE cogenti o volontari;
- definire un percorso di tutela in caso di contenzioso riguardo alla conformità della macchina.

La novità del corso risiede nell'aver creato un percorso completo in grado di fornire una panoramica e approfondimenti riguardo alla valutazione del macchinario comprensivo di **una giornata dedicata all'esercitazione pratica sul campo.**

DESTINATARI

Il corso si rivolge principalmente a: **Valutatori**, Progettisti di macchine, meccanici, impiantistici, Tecnici di sistemi di automazione industriale, Consulenti tecnici nell'area della progettazione e produzione meccanica ed elettromeccanica, tecnologia di prodotto e processo del comparto della meccanica strumentale e dell'impiantistica industriale.

DURATA E METODOLOGIA

La durata del corso proposta è di 6 giornate di attività di frontale (48 ore) + almeno 20 ore da effettuarsi in autoistruzione. Alla fine del corso è previsto un test finale della durata di un'ora.

Le giornate di formazione prevedono sia lezioni frontali con esercitazioni di gruppo, sia l'analisi e la risoluzione di concreti casi pratici su macchine.

ATTESTAZIONE

Alla fine del corso sarà consegnato un attestato di frequenza con la qualifica di **"Valutatore qualificato sulla sicurezza delle macchine"**, ai partecipanti che avranno frequentato almeno l'85% delle ore di corso e superato il test finale.

I DOCENTI

Il corso è guidato da docenti qualificati e si terrà presso la sede del committente.

Verrà fornito il materiale formativo del corso.

CONTENUTI DEL CORSO

- **Modulo a)** 8 ore - Le direttive comunitarie e la marcatura CE dei prodotti
- **Modulo b)** 8 ore - Le direttive comunitarie complementari sulla sicurezza delle attrezzature e degli impianti; LVD-ATEX-PED-EMC
- **Modulo c)** 8 ore - Progettazione meccanica delle macchine scelta ed utilizzo delle Norme Tecniche Armonizzate
- **Modulo d)** 8 ore - Progettazione degli equipaggiamenti elettrici, elettronici, pneumatici ed oleodinamici delle macchine
- **Modulo e)** 8 ore - Principi generali e guide per la redazione della documentazione tecnica delle attrezzature da lavoro
- **Modulo f)** 8 ore - Commercio ed utilizzo delle attrezzature da lavoro usate

LA NOSTRA STORIA

Spai s.r.l. nasce nel 1998 con lo scopo di assistere le aziende produttrici di macchine automatiche per il packaging e si è sviluppata negli anni, cercando una propria identità e autonomia, rivolgendo ogni suo sforzo a soddisfare le richieste del cliente e a comprendere le origini da cui tali richieste scaturivano. Grazie all'attitudine al problem solving e al nostro know how tecnico, abbiamo recepito con crescente precisione le necessità del produttore

e dell'utilizzatore, che hanno un'origine di natura pratica che spesso non coincide con gli imprescindibili obblighi legislativi.

In quest'ottica di problem solving, abbiamo deciso di fornire ai nostri clienti gli strumenti per interpretare al meglio il complesso quadro normativo che accompagna la progettazione di macchine automatiche per l'industria farmaceutica, cosmetica e alimentare. Grazie a Spai Training Program, i nostri clienti potranno accedere ad una serie di corsi pensati specificatamente per l'industria dell'automazione, semplificando e migliorando così il proprio lavoro.