

PROGRAMMA

1. Campo di applicazione e definizioni della direttiva 2006/42/CE:

- Macchina.
- Macchine complesse.
- Attrezzatura intercambiabile.
- Componente di sicurezza.
- Accessori di sollevamento.
- Catene, funi e cinghie.
- Dispositivi amovibili di trasmissione meccanica.
- Quasi macchine.
- Fabbricante, mandatario.

2. Norma armonizzata e presunzione di conformità Macchina. 3. Immissione sul mercato e messa in servizio delle macchine:

- Procedure di valutazione della conformità.
- Fascicolo tecnico.
- Dichiarazione di conformità e marcatura CE.
- Macchine complesse.
- Informazioni, avvertenze, istruzioni per l'uso.

4. Immissione sul mercato: disposizioni per le quasi macchine.

5. Requisiti essenziali di sicurezza.

6. Direttiva macchine e titolo III, Capo I del D.Lgs. 81/08:

- Acquisto e vendita di macchine: responsabilità dei produttori, venditori e acquirenti.
- Responsabilità degli utilizzatori di macchine/attrezzature di lavoro.
- Modifiche alle macchine e marcatura CE.
- L'allegato V del D.Lgs. 81/08.
- Direttiva macchine e Titolo III, Capo I, del D.Lgs. 81/08.

7. La valutazione del rischio sulle macchine:

- I rischi delle macchine.
- Modalità di valutazione dei rischi.
- Norme di tipo C, EN ISO 12100, EN 60204-1.

8. La scelta e la progettazione delle misure di sicurezza:

- Criteri per la scelta delle protezioni e RES.

- Requisiti delle protezioni (norme EN 953, EN 349, EN ISO 13847, EN ISO 13855, EN ISO 14122-3, ...).
- Esempi di protezioni.
- La segnaletica di sicurezza a bordo macchina.
- L'arresto di emergenza - EN ISO 13850.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso analizzerà la direttiva 2006/42/CE come recepita nell'ordinamento Nazionale dal D.Lgs. 17/2010, nonché l'allegato V del D.Lgs. 81/08 (requisiti minimi di sicurezza per le attrezzature di lavoro), con particolare attenzione alle implicazioni e agli adempimenti che comporta la direttiva stessa sia per coloro che vendono macchine, sia per gli utilizzatori/acquirenti di macchine, anche con riferimento a quanto previsto dal Titolo III, Capo I del D.Lgs. 81/08 s.m.i.

MATERIALE DIDATTICO

L'esecuzione del corso è supportata da idoneo materiale didattico.

NUMERO DI ORE E ARTICOLAZIONE TEMPORALE

Il corso ha una durata totale di 8 ore ed è svolto interamente in F.A.D. (piattaforma e-learning).

NUMERO CREDITI FORMATIVI

11 CFP

PERIODO INDICATIVO DI SVOLGIMENTO DEL CORSO

Tutto l'anno.

CONDIZIONI PER L'ATTIVAZIONE DEL CORSO: NUMERO MINIMO E MASSIMO DEI PARTECIPANTI

Nessuna.

SEDE DI SVOLGIMENTO

Corso fruibile in FAD.

PROVA FINALE DI VERIFICA

La valutazione finale verrà effettuata mediante test finale a risposta multipla. Sono previste esercitazioni intermedie durante il percorso formativo.

ATTESTAZIONE DI PARTECIPAZIONE

Verrà rilasciata un'attestazione in forma digitale.

GIUDIZIO PER IL CORSO

E' previsto il giudizio per il corso attraverso somministrazione di questionario su piattaforma e-learning.

SUPPORTO INFORMATICO

Piattaforma gestionale della formazione: <http://www.globcfp.piattaformafad.com>

TUTOR

Prevista assistenza tecnica nella sede di via Marconi 32/A Chiaramonte Gulfi.

COSTO

€ 180 + IVA