Seminario - HSE 610

Come acquistare impianti industriali

Corso presso: **Festo Academy**
Via Enrico Fermi, 36/38, 20057 - Assago (MI)

Durata: **2gg**
Date: **17 - 18 Dic 2024**
Prezzo: **€ 900,00**

Scarica modulo iscrizione:
www.festocte.it/iscrizione

Rivolto a

- Fabbricanti
- Progettisti
- Approvvigionatori
- Tecnici aziendali
- Responsabili di manutenzione
- RSPP
- ASPP
- Verificatori

Obiettivi

L'acquirente o l'utente di macchine dev'essere a conoscenza sia della Direttiva Macchine 2006/42/CE, entrata in vigore obbligatoriamente dal 29 dicembre 2009 , sia di quanto, in materia di attrezzature, prescrive il D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. . Ciò gli consente di verificare, come dovuto, l'effettiva conformità ai requisiti essenziali di sicurezza dei prodotti acquistati, sia di regolarsi in merito alla possibilità di richiedere al fornitore di effettuare interventi di modifica e/o di messa a norma.
Il corso si propone di illustrare, con dovizia di esempi, gli argomenti inerenti l'acquisto e la messa in funzione di macchinari industriali e le ripercussioni che comportano, non solo per i fabbricanti, ma per i progettisti, gli acquirenti, i datori di lavoro e i verificatori delle aziende utilizzatrici

Programma

Giorno 1

Le macchine come attrezzature all'interno del TESTO UNICO SULLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO Dlgs. 81/2008 e s.m.i.
La Direttiva 2006/42/CE e il D.lgs.17/2010 di recepimento in Italia
Il controllo di mercato in Italia sulle macchine nuove
Campo di applicazione della direttiva
I componenti di sicurezza ricadenti nella direttiva
Procedure da assolvere prima della Dichiarazione e della Marcatura CE
I manufatti considerati "quasi macchine" e la relativa Dichiarazione di incorporazione
Le norme tecniche armonizzate
Procedimento a cui viene sottoposto chi dichiara CE una macchina non conforme alla direttiva

Prosegue -->

Contatti:
tel +39 02 45794 350
fax +39 02 4884 2012
contatti@festo.com

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:
Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci

Sanzioni previste dal D.lgs.17/2010
Sanzioni previste dal D.lgs 81/2008 e s.m.i.
Il fascicolo tecnico
I requisiti essenziali di sicurezza Allegato I del D.lgs.17/2010
I requisiti essenziali di sicurezza Allegato V del D.lgs 81/2008 e s.m.i.
Esempi di casi specifici per insiemi di macchine

Giorno 2

La norma armonizzata 12100 e l'analisi del rischio
Il processo di analisi del rischio e il concetto esteso di "Operatore"
Il concetto di uso scorretto ragionevolmente prevedibile
Connessione tra l'analisi del rischio delle attrezzature e il rischio nell'ambiente di lavoro
Le informazioni per l'uso e le norme armonizzate di riferimento
Il ricevimento della macchina e le verifiche
La verifica delle protezioni per i rischi meccanici dal punto di vista tecnico, organizzativo ed ergonomico
La verifica dei rischi residui e delle informazioni per l'uso
Analisi dei rischi per le altre funzioni operative –Setup e Manutenzione
Procedure di intervento con sicurezze neutralizzate
Esempi e applicazioni
Cenni all'analisi dei rischi elettrici
Cenni alle norme relative ai rischi elettrici delle macchine operatrici
Cenni ai problemi di cybersecurity e cybersafety

Sperimenterete:

- Analisi e verifica formale di marcature e dichiarazioni di conformità CE
- Esempi di analisi del rischio su casi reali
- Analisi e verifica di documentazione

Contatti:
tel +39 02 45794 350
fax +39 02 4884 2012
contatti@festo.com

© Festo C.T.E. Srl - P.I. 13236390152

Sede centrale:
Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci