

Webinar - ELM 060W

# Fondamenti sistemi elettromeccanici

Ø

Corso presso: Web

Durata: 2gg

Date: Per la prossima edizione in programma contattateci.

Scarica modulo iscrizione:

www.festocte.it/iscrizione

Orario: 09:00 - 13:00 (4 sessioni da 4 ore)

## **Obiettivi**

• Conoscere il principio operativo e le caratteristiche funzionali dei componenti elettromeccanici

• Leggere e interpretare la simbologia e gli schemi funzionali



#### Rivolto a

- Manutentori e tecnici operanti su impianti con compiti di manutenzione periodica e primo intervento
- · Installatori e tecnici di assistenza
- Neo manutentori al primo approccio alle tecnologie elettriche

#### Contenuti

- · Cenni di elettrotecnica
- Grandezze continue e alternate
- Distribuzione di energia elettrica
- Sistemi trifase
- Simbologia di apparecchiature elettromeccaniche e lettura schemi
- Apparecchiature elettromeccaniche di comando e potenza
- Principio di funzionamento del motore asincrono trifase
- Lettura e interpretazione dei dati caratteristici di targa per la manutenzione
- Tipologie di collegamento per motori elettrici

### **Sperimenterete**

- · Valutazione delle competenze
- Esercitazioni con software di simulazione Fluidsim per la comprensione del funzionamento dei componenti

Compresa nel prezzo licenza temporanea Fluidsim con 3 librerie di pneumatica, elettromecccanica e idraulica.