

CONTROLLO E SUPERVISIONE DEI PROCESSI

Didattica

Durata del percorso formativo: 16 ore di formazione d'aula

Articolazione del percorso: 2 gg da 8 ore **Orario:** 9.00- 13.00 /14.00-18.00

Sedi di svolgimento: Jobiz Formazione - Salerno via San Leonardo, trav. Sabato Visco 24.

Date corso: 6-7 Luglio 2015

Destinatari

Tecnici, Manutentori, Strumentisti, Processisti, Responsabili Qualità e Produzione, Responsabili Risparmi Energetici e Costi Produttivi.

Obiettivi del Corso

Conoscere i sistemi di controllo e supervisione delle variabili di processo

Gestione delle sicurezze e blocchi funzionali

Diagnostica e gestione anomalie ed emergenze

Contenuti specifici

COMPRENDERE TERMINOLOGIA E SIMBOLI

- Classificazione norme ISA, KKS, etc.;
- Loop di regolazione aperti e chiusi;
- Schermistica e catena di regolazione.

METODI E CRITERI DI REGOLAZIONE

- Analisi della dinamica di processo;
- Cosa regolare e cosa monitorare;
- Quali funzioni di controllo applicare;
- Valvole di regolazione e sicurezza: come individuare quella giusta;
- Importanza della controeazione nella regolazione;
- Interblocchi e sicurezze;

SISTEMI DI CONTROLLO

- Controllo analogico e digitale;
- DCS, PLC, SCADA: una scelta mirata e obbligata;
- Sale controllo e architetture di sistema;
- Azioni P-I-D e loro calibratura;
- Autoregolazione (Auto Tunning); quando e dove;

VALUTAZIONI DELLE ANOMALIE

- Conoscere il processo;
- Procedure logiche per analisi guasti;
- Individuazioni tra disturbi e guasti;
- Applicare autodiagnostica e selettività.

Training&Partner

il ruolo di Festo Academy

La metodologia Festo favorisce l'acquisizione dei temi trattati grazie ad una modalità formativa interattiva, fornendo strumenti di problem solving e di analisi delle criticità.

L'esperienza Festo evidenzia che il massimo dell'efficacia in tali progetti formativi si ottiene attraverso percorsi di Action Learning, ovvero coinvolgendo i partecipanti nella realizzazione di attività pratiche e "on the job" per applicare ciò che viene appreso durante la formazione in aula.

L'alternanza di parti teoriche e di processo e parti pratiche e applicative è pertanto l'occasione per applicare in azienda, gli strumenti e metodi, mediante un approccio operativo finalizzato a migliorare le prestazioni dei processi manutentivi, sviluppando nel contempo, la crescita professionale delle persone e favorendone l'integrazione con le altre risorse aziendali.

I docenti e consulenti della Festo Academy, diventano pertanto la "cinghia di trasmissione" del Know How acquisito nel percorso, e riversato nella realtà aziendale della risorsa partecipante.

FESTO
Academy

Iscrizione

Per una migliore organizzazione delle attività, le iscrizioni dovranno pervenire entro **Venerdì, 12 Giugno 2015** via fax o e-mail alla Segreteria Corsi o all'Ufficio Progettazione e Sviluppo inviando la Scheda Adesione allegata alla presente o ricevuta via mail.

Le aziende aderenti a Fondimpresa interessate alla partecipazione dei propri dipendenti, possono finanziare la quota d'iscrizione mediante l'utilizzo di voucher formativi. Le realtà interessate alla richiesta di finanziamento possono chiedere supporto all'ufficio Piani e Programmi di Jobiz Formazione per un'analisi di fattibilità e per lo sviluppo e gestione del piano formativo aziendale.

Le richieste di finanziamento dei voucher per la partecipazione al corso dovranno essere presentate al Fondo non oltre la data del **01 Giugno 2014**;

Per tutte le necessarie informazioni è possibile rivolgersi ai recapiti riportati al successivo par. **Contatti**.

 **Fondimpresa**

Quota di Iscrizione

€ 800,00 (+ iva 22%) per partecipante

sconto 10% per iscrizioni con anticipo di 30 gg data avvio corso
sconto 30% dal terzo iscritto della stessa azienda
Pacchetti aziendali, quotazioni su richiesta

La quota di iscrizione comprende:

- ✓ *Partecipazione a 16 ore di corso d'aula presso la sede di Jobiz Formazione – Salerno*
- ✓ *Materiale didattico e dispense in dotazione individuale;*
- ✓ *Materiale di consumo, manuali di simbologia, tavole da lavoro ed esercitazioni pratiche*
- ✓ *Attestato di partecipazione individuale;*

Contatti

Per tutte le informazioni sulla presente Scheda Corso o per una conoscenza più ampia dell'offerta didattica, contattare in orario di ufficio dal lunedì al venerdì i recapiti sotto riportati.

Il nostro staff sarà lieto di fornire tutte le informazioni necessarie per un'analisi più completa dei vantaggi offerti dalla Formazione Continua in termini di competitività del capitale umano.

Jobiz Formazione

SALERNO

Via San Leonardo, trav. Sabato Visco 24/A - loc. Migliaro 84131

Tel +39 089 3069891 - Fax +39 089 3069491

mail info@jobizformazione.com

web www.jobizformazione.com

Tracking

Data: 11DIC14 - **Codice Progetto:** PDE-CP2 - **Riesame n° 1.3 Training Partner:** FESTO ACADEMY