

Seminario - QLT 300

Process FMEA (Failure Mode and Effect Analysis)

<u>≣</u>y

Corso presso: Festo Academy

Via Enrico Fermi, 36/38, 20057 - Assago (MI)

Durata: 1g

Data: 15 Mag 2024

Prezzo: € 800,00

Scarica modulo iscrizione:

www.festocte.it/iscrizione

Comprendere e utilizzare operativamente l'analisi Process FMEA come strumento di prevenzione dei rischi con l'obiettivo di aumentare l'affidabilità dei processi. Sarete in grado di costruire una PFMEA sperimentandola su diverse tipologie di processo e interpretando casi reali.

Obiettivi

- Utilizzare questa efficace metodologia come strumento di prevenzione dei rischi e degli errori durante il processo produttivo
- Aumentare l'affidabilità dei processi
- Interpretare in modo corretto una analisi P-FMEA

Rivolto a

- Responsabili Produzione e Qualità
- Responsabili e staff Miglioramento Continuo
- · Responsabile engineering
- Qualità

Contenuti

FMEA come strumento di risk analysis e di miglioramento dei prodotti e dei processi

- · Origini storiche della FMEA
- Tipologie diverse di FMEA
- Novità introdotte dall'armonizzazione dei metodi VDA-AIAG

La FMEA di processo (Process FMEA)

- Flowchart di processo ed analisi funzionale delle singole fasi
- Determinazione delle caratteristiche critiche di processo in relazione a quelle di prodotto
- Individuazione delle modalità di non assolvimento della funzione (failure mode)
- Sviluppare il profilo di rischio delle failure
- Impostazione delle azioni di mitigazione dei rischi
- Verifica dell'efficacia delle azioni sul processo e/o prodotto

Prosegue -->

Pagina 1/2



Sperimenterete

- Esercitazioni operative anche utilizzando casi personali
- Esempi di analisi P-FMEA da discutere insieme