



TOTAL QUALITY MANAGEMENT SPC - STATISTICAL PROCESS CONTROL





TOTAL QUALITY MANAGEMENT

SPC - STATISTICAL PROCESS CONTROL

21 NOVEMBRE



DURATA
1 GIORNATA



STRUTTURA
MODULO UNICO



MODALITÀ DI EROGAZIONE
IN PRESENZA

DESTINATARI

QUALITÀ
Controllo qualità

R&d
Responsabili e addetti R&D

DESCRIZIONE

Il corso offre alle aziende manifatturiere un'introduzione pratica alla gestione statistica dei processi produttivi. Imparerai le fondamentali tecniche di controllo statistico necessarie per monitorare e migliorare la qualità dei tuoi processi, riducendo la variazione e i difetti. Esplorerai gli strumenti chiave dell'SPC e acquisirai competenze per interpretare e utilizzare efficacemente i dati, prendendo decisioni informate per il miglioramento continuo

OBIETTIVI

- Comprendere i principi fondamentali dell'SPC
- Imparare a utilizzare gli strumenti statistici per il controllo dei processi
- Acquisire competenze per interpretare e analizzare i dati SPC

PROGRAMMA

- Introduzione all'SPC (Controllo Statistico di Processo)
- Concetti di base della statistica
- ISO 9001:2015 e IATF 16949:2016 - requisiti su Controllo Qualità e SPC
- Il Piano di Controllo secondo Allegato A IATF 16949:2016
- Piani di Campionamento secondo ISO 2859
- Raccolta e analisi dei dati di processo
- Creazione di un grafico di controllo
- Controllo della variabilità del processo
- Controllo del processo mediante limiti di specifica
- Monitoraggio dei processi fuori controllo
- Conclusione e verifica dell'apprendimento