

TOTAL QUALITY MANAGEMENT DOE - Design of Experiment CONSIDERARE LE CORRELAZIONI PER EFFICIENTARE I SISTEMI

DESCRIZIONE

Impara a utilizzare il metodo DOE (Design of Experiment) per ottimizzare i processi produttivi. Questo corso di due giorni fornisce le competenze necessarie per progettare esperimenti efficaci, analizzare dati e identificare le variabili chiave che influenzano le performance. Scopri come migliorare l'efficienza, ridurre gli sprechi e ottenere risultati più consistenti.

OBIETTIVI

- · Comprendere i principi fondamentali del DOE
- · Applicare le tecniche di progettazione sperimentale
- · Analizzare e interpretare i dati sperimentali

PROGRAMMA

- Introduzione al DOE
- · Selezione delle variabili di controllo
- Progettazione di un esperimento
- Tipoi di disegni sperimentali
- · Rilevamento ed eliminazione degli effetti di disturbo
- · Analisi dei dati sperimentali
- Interpretazione dei risultati
- · Ottimizzazione dei processi
- · Applicazioni pratiche e casi studio







