



METROLOGIA E DISEGNO

MSA - Measurement System Analysis

VALUTAZIONE TECNICA DELL'ATTENDIBILITÀ DI UN SISTEMA DI MISURA

DESCRIZIONE

Durante il corso, verranno utilizzati casi studio e esempi concreti per consentire ai partecipanti di applicare direttamente le competenze apprese. L'obiettivo è quello di fornire loro una solida comprensione dell'analisi del sistema di misura e delle competenze pratiche per valutare e migliorare i sistemi di misura all'interno delle loro organizzazioni.

Unisciti a noi per acquisire conoscenze avanzate nell'analisi del sistema di misura e per contribuire a garantire la qualità dei tuoi processi e prodotti attraverso la valutazione tecnica dell'attendibilità del tuo sistema di misura.

OBIETTIVI

- Comprendere i concetti fondamentali dell'analisi del sistema di misura (MSA)
- Imparare a valutare la ripetibilità e la riproducibilità di un sistema di misura
- Acquisire competenze pratiche nella gestione ed ottimizzazione dei sistemi
- Utilizzare l'analisi MSA per migliorare la qualità delle misurazioni

PROGRAMMA

- Introduzione all'analisi del sistema di misura (MSA)
- Tipi di errori di misura e il loro impatto sulla qualità
- Concetti di ripetibilità e riproducibilità R&R
- Metodi di raccolta dei dati per l'analisi MSA
- Applicazione pratica ed ottimizzazione
- Esercitazioni pratiche sull'analisi del sistema di misura
- Il calcolo degli indicatori R&R
- Interpretazione dei risultati e decision-making basato sull'analisi MSA
- Miglioramento dei sistemi di misura ed azioni correttive



HYBRID LEARNING
SCEGLI IN PRESENZA O ONLINE



APPRENDIMENTO
ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE



1 GIORNO
08 LUGLIO

SECONDA SESSIONE IN
DEFINIZIONE



CORSO FORMAZIONE 450 €
IVA ESCLUSA

TEST APPRENDIMENTO
GRATUITO



REQUISITI

Gli allievi devono essere già in possesso delle competenze trattate nei corsi:
- **TECNICO METROLOGO**
Gestione del processo di misura

