

# Webinar - Le procedure MSA in conformità alla specifica internazionale IATF 16949

20 e 21 ottobre

20 e 21 ottobre

I sistemi di gestione per la qualità adottati dalle aziende, soprattutto del comparto *automotive*, fanno riferimento allo standard di settore **IATF 16949:2016**.

Nell'ambito della suddetta specifica viene attribuita un'attenzione particolare ai metodi di verifica e conduzione dei processi di misurazione attraverso procedure codificate e ben definite in guide di riferimento settoriali, universalmente conosciute come MSA – Measurement Systems Analysis.

Ceipiemonte propone formazione sul tema suddivisa in due parti:

- esposizione dei fondamenti teorici della metrologia
- disamina degli "studi di capacità" dei processi di misurazione per variabili e per attributi in conformità alla **Guida MSA** di settore emessa da ANFIA.

## Programma

- Requisiti dei processi di misurazione
- Capacità degli strumenti di misura
- Studio di tipo 1 volto a definire l'idoneità dello strumento di misura
- Capacità dei processi di misurazione
- Studio di tipo 2 --- studio statistico volto a definire la capacità del processo di misurazione nel quale l'operatore può influenzare il risultato
- Studio di tipo 3 --- studio statistico volto a definire la capacità del processo di misurazione nel quale l'operatore non influenza il risultato
- Studio di capacità di un processo di ispezione per attributi
- Azioni correttive per strumenti e processi inadeguati



**Destinatari:** Tecnici dell'assicurazione qualità, personale tecnico e gestionale di laboratorio metrologico, addetti al collaudo e controllo qualità in aziende del comparto *automotive*.

**Pre-requisiti:** è auspicabile la conoscenza di base della metrologia e della taratura degli strumenti di misura

**Orario:** 09:00 – 13.00

**Scadenza iscrizioni:** 17 ottobre

**Qualche giorno prima del webinar ciascun iscritto riceverà il link a cui collegarsi per seguire l'incontro e interagire con l'esperto**

## COSTI E MODALITÀ DI ADESIONI

La quota di adesione è di € 280,00 + IVA, a persona, quale partecipazione alle spese di realizzazione sostenute da Ceipiemonte.

Per aderire è necessario compilare il modulo di iscrizione che compare cliccando su "**partecipa**". A procedura terminata il sistema invierà un messaggio automatico di avvenuta iscrizione unitamente al modulo di adesione compilato.

**ATTENZIONE:**

**La compilazione on line del Modulo di Adesione costituisce iscrizione effettiva al corso in oggetto.**

Effettuando l'adesione on-line l'azienda si impegna pertanto a rispettare le clausole contenute nel modulo, con particolare attenzione alla clausola n° 2.

**Non è pertanto necessario trasmettere il Modulo, compilato e firmato, via fax o via mail.**

Il pagamento della quota di iscrizione è da effettuarsi solo previa comunicazione del Ceipiemonte in funzione dell'effettiva attivazione del corso.

Vi invitiamo infine a prendere visione del testo aggiornato della privacy policy adottata da CEIPIEMONTE in conformità al Regolamento Europeo 679/2016 (<http://www.centroestero.org/it/privacy.html>).

[Stampa](#)

## Informazioni utili

- **Data iniziativa:** 20.10.2022 / 21.10.2022
- **Orario:** 09:00 - 13:00
- **Città:** Torino ( Italia )
- **Data inizio iscrizioni:** 22.03.2022
- **Data fine iscrizioni:** 17.10.2022

## Per informazioni

### **Centro Estero per l'Internazionalizzazione**

Via Nizza 262 int. 56 - Polo Uffici Lingotto  
10126 Torino (TO)

Lucia Spina/Fabrizia Pasqua

Tel. +39 011 6700654/619 Fax +39 011 6965456

[formazionetecnica@centroestero.org](mailto:formazionetecnica@centroestero.org)