

## **Objectif de la Formation:**

- Comprendre et s'approprier les manuels AIAG (MSA-SPC)

## **Objectif pédagogique :**

- Identifier les CORE TOOLS dans l'IATF 16949 : 2016
- Comprendre les exigences
- Appréhender les points clés et découvrir des méthodes d'application
- Savoir identifier les impacts des CORE TOOLS MSA-SPC dans votre SMQ

## **Programme :**

### **JOUR 1 : LES CONCEPTS STATISTIQUES**

- Le MSA 4th édition (2010), pour des processus de mesures performants
  - Les exigences du secteur automobile
  - Variabilité des systèmes de mesures
  - Réalisation et exploitation d'études R&R
  - Les R&R par attribut
- Le SPC 2nd (2005), et l'amélioration des processus de fabrication
  - Les concepts statistiques de base
  - La MSP, les étapes et les liens avec les caractéristiques spéciales
  - La capacité du moyen de production
  - La mise en place des cartes de contrôle
  - La performance des procédés
  - Les actions d'amélioration

### **Modalités d'évaluation**

- Feuille d'émargement, attestation de présence,
- Fiche d'évaluation à chaud de la formation,
- Attestation de fin de formation avec évaluation du niveau d'acquisition des objectifs de la formation,
- Modalités d'évaluation des connaissances acquises, en cours et/ou en fin de formation:
  - Evaluation en continu de l'acquisition des compétences / autonomie à mener les actions et à justifier des choix.
  - QCM corrigé

### **Modalités pédagogiques**

- Apports théoriques, supports pédagogiques
- Apports d'exemples
- Partage de retours d'expériences
- Exercices et mises en situation collectifs et individuels

## Formateur

- Formateur expérimenté
- Formateur spécialisé en qualité automobile

## Public

- Managers et techniciens qualité
- Managers et techniciens projet, production, achats, métrologie
- Auditeurs internes et 2<sup>nd</sup> partie

## Prérequis

- Travailler dans le secteur automobile

## Type de session

- Inter ou intra-entreprise, à distance

## Durée

- 1 jour soit 7 heures

## Lieux

- Sur site Client

## Prix

- Inter : 860€ par personne – intra : nous consulter