

Cycle 1: comprendre les exigences du référentiel automobile IATF 16949 V.2016

Objectifs :

Connaître les évolutions de la norme

Comprendre l'approche processus

Adapter une approche par l'analyse des risques

Avoir une vision d'amélioration continue du SMQ

Comprendre les 7 principes du management de la qualité

Comprendre le vocabulaire de la norme ISO 9001 V.2015 & IATF 16949

Mettre en œuvre les différentes exigences de la norme

Cycle 2 : AMDEC (analyse des modes de défaillance de leurs effets et de leurs criticité) et plan de surveillance

Objectifs :

Connaître les différents types de L'AMDEC

Démarche de l'élaboration d'un AMDEC selon le référentiel VDA

Connaître la complémentarité entre L'AMDEC et plan de surveillance

Cycle 3 : MSA (analyse des système de mesure) et MSP (maîtrise statistique des procédés)

Objectifs :

Connaître l'intérêt MSA et MSP selon le référentiel CFA

Savoir analyser un système de mesure et calcul d'incertitude

Savoir différencier entre étalonnage et MSA

Savoir contrôler un processus et identification des écarts

Connaître les modes de réaction lors d'une déviation du processus

Cycle 4 : PPAP / APQP / MRPG

Objectifs :

Connaître les différents documents qui construisent le dossier PPAP

Connaître la démarche de la planification anticipée de la qualité

Démarche de résolution des problèmes en groupe avec l'approche 8D