

APQP AÉRONAUTIQUE

Advanced Product Quality Planning



Domaine 01



Domaine 02



Domaine 03



Domaine 04



Domaine 05

100%
Taux de
Satisfaction

Programme jour 1

L'APQP :

- Objectifs et enjeux
- Standard AS/EN9145

Présentation des livrables (focus phases 3/4/5)

Les livrables et leurs interdépendances

- Focus sur le PPAP
- Applicabilité en phase 3/4/5 (Manuel SCM)

Processus de mise en œuvre de l'APQP :

- Surveillance des livrables (checklists)
- Rôles et responsabilité, processus d'escalade
- Reporting clients

Programme jour 2

Quizz de vérification des acquis

Variabilité des processus : causes communes, causes spéciales de variations, répétabilité

Notions d'échantillonnage et risques associés

- Propriétés et usage de la loi normale
- Exercice pratique

KCs/CIs produits et KCs processus

PFMEA et cascade des KCs/CIs

- Exercice : compléter le P-FMEA et identifier des KCs process à partir d'une KC produit

Définition et élaboration du Control Plan dans les différentes phases du projet

Programme jour 3

Quizz de vérification des acquis

Introduction à la capacité d'un procédé : Cp, Cpk, Z, PPM

- Exercice : calculer et comparer les capacités de 2 machines et proposer des pistes d'amélioration

Introduction à la MSA et aux tests R&R sur variables continues/discrètes

Introduction à la MSP Principes et définition des cartes I-EM

Conclusion

Méthodes pédagogiques

Cette formation s'appuie sur le standard 9145 de l'IAQG. Elle est réalisée sur la base de présentations, de partage d'expériences, avec des exemples pratiques de l'Industrie Aéronautique

Méthodes d'évaluation

QCM d'entrée et de sortie permettant une évaluation des compétences acquises.

Nos experts

L'animation est intégralement assurée par des experts SPACE et des consultants ayant une expertise pratique en la matière.

Modalités

Inscription et délai : bulletin d'inscription à compléter et à nous retourner au plus tard une semaine avant le démarrage. Accès aux personnes en situation de handicap : nous contacter pour déterminer l'aménagement à mettre en place..



SPACE SUR MESURE

Une quatrième journée optionnelle de mise en pratique personnalisée en INTRA pour déployer le contenu de la formation dans votre entreprise.

SPACE

Tarifs Inter par personne :
Membre Associé : 1130 € HT
Membre Exécutif : 1300 € HT
Non-membre : 1390 € HT

Organisation et durée
3 jours - 21 H
Dates : consulter notre site
INTER ou INTRA