

# SENSIBILISATION, INITIATION À L'APQP



Vous êtes nouvellement impliqué dans des projets de développement industriel et souhaitez acquérir les bases de la démarche APQP ; Cette formation vous permettra de comprendre comment l'APQP permet d'atteindre le "Bon du 1er coup".

## LES PLUS DE LA FORMATION

- Des mises en situations, des échanges et du partage d'expérience.
- Une entrée en douceur dans le domaine de l'APQP.
- Des outils clés en main pour le déploiement de vos projets.

## LES PLUS DE GH TRAINING

- Accès privatif à notre espace formation.
- Adaptation du contenu de la formation sur demande.
- Formateurs praticiens.
- Accompagnement possible des stagiaires post-formation.
- Une expertise reconnue dans l'industrie.

## LA FORMATION

- **Pour qui ?** : Cette formation s'adresse aux responsables et membres d'équipes impliqués dans le développement de produits ou de process, souhaitant découvrir les fondamentaux de l'APQP pour développer "Bon du 1er coup", quel que soit leur secteur industriel.
- **Prérequis** : Aucun.
- **Durée** : 1/2 journée (4h)
- **Modalités d'accès** : Inter et Intra-entreprise.
- **Tarif Inter** : 450 € HT par pers.
- **Tarif intra** : 1500€ HT pour un groupe de 12 personnes maximum.

## LES OBJECTIFS

- Comprendre les principes de l'APQP : Saisir les concepts clés et les phases du processus de planification avancée de la qualité.
- Appréhender les rôles et responsabilités des parties prenantes dans la mise en œuvre de l'APQP
- Comprendre l'apport des outils de l'APQP dans un processus de développement (AMDEC, MSA, MSP...) et le chainage logique entre tous ces outils.
- Découvrir le principe de l'assistent APQP : Évaluer les livrables de développement à chaque étape du projet APQP pour garantir la qualité des produits et des process.

## LA MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Pédagogie de type Formation / Action basée sur des exemples et exercices en lien avec votre activité.
- Utilisation du logiciel MiniTab
- 40% Théorie / 40% Pratique / 20% Test et Evaluation

## LES MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Evaluation des compétences  
Test QCM final > 70%
- Si échec au test : entretien individuel + 2ème essai au QCM.

# PROGRAMME

## Jour 1

### Introduction à L'APQP

- Qu'est ce que l'APQP ? - Présentation générale
- Origine et objectifs de la démarche.
- Les bénéfices apportés par l'APQP et les outils de la qualité dans un processus de développement.
- Les 5 grandes phases d'un projet APQP.
- Rôle et responsabilités des membres d'une équipe projet.

### Découverte des 5 phases de l'APQP:

- Planification
  - le principe de gestion des risques durant un Projet.
- Conception /Développement Produit
  - les « caractéristiques critique et clés » Produit.
  - les notions de base de l'AMDEC Produit.
  - Le dossier de justification de produit
- Conception/Développement Process
  - la logique de l'enchaînement : synoptique de fabrication, AMDEC Process, plan de surveillance.
- Validation du couple Produit /Process
  - les éléments du dossier PPAP.
- Entrée en vie série et amélioration continue.
  - le suivi de maintien de la qualité
  - la culture de la gestion de l'expérience
- Livrables clés à chaque phase du projet.

### Découverte des Core Tools et gestion de la qualité

- Introduction aux outils essentiels (AMDEC, MSA, MSP, PPAP, Plan de surveillance).
- Focus sur les "caractéristiques spéciales" du produit et leur importance dans l'APQP.

### Le principe d'Assessment APQP

- Utilisation du principe d'assessment pour vérifier la conformité tout au long du cycle APQP.



Richard LAMY  
Responsable pédagogique  
06.18.46.31.02  
rlamy@ghtraining.com

