
Programme de Formation

AC1 - Pratiquer les principaux outils d'amélioration continue

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Public visé

- Responsable de laboratoire d'analyses
- Responsable d'équipe, de secteur en production
- Acheteur/se & Agent Qualité Fournisseur Industriel (AQF)
- Contrôleur/se en production
- Contrôleur/se à réception fournisseur
- Contrôleur/se final (fonctionnel / esthétique)
- Technicien/ne en Recherche & Développement



Objectifs pédagogiques

Prendre en main les différents outils d'amélioration continue en situation réelle, sur la base du flux de production SMACA.

Apprendre à pratiquer les différents outils d'amélioration afin de concevoir une méthode structurée et adaptée aux données / aux mesures collectées, et à son environnement de travail.



Description

- Démarche d'amélioration continue (Roue de Deming,...)
- Le choix des outils selon le type de données collectées (problème, idée, non-conformité,)
- La collecte des données : plan de collecte, diagramme de concentration, radar
- La description & priorisation du problème : QQOQCPC, Pareto, matrice d'impact
- L'identification des causes potentielles & des causes racine : Ishikawa 5M, 5 Pourquoi
- La recherche des solutions à partir d'outils de créativité (brainstorming, ...)
- La pratique des principaux outils afin de construire une méthode structurée d'amélioration continue en situation réelle (flux SMACA)



Prérequis

Pas de prérequis



Modalités pédagogiques

Atelier : Postes de contrôle & instruments de mesure connectés en simulation de situation professionnelle de mesure & d'analyse de données

Atelier : Travail sur étude de cas

Ecole : Salle de formation théorique & média interactif pour l'animation

Livrables pour l'apprenant :

1 accès individuel sur la plateforme digitale permettant à l'apprenant en amont des journées en présentiel d'accéder :

- Au test d'auto-évaluation des connaissances (quiz de quelques questions)
- A la documentation de formation téléchargeable, regroupant les thèmes abordés durant la ou les journées en présentiel

Cet accès individuel permet aussi au terme des journées en présentiel, d'accéder de nouveau :

- Au test final de validation des acquis de la formation
- Au pack de fichiers téléchargeables en lien avec les notions théoriques & pratiques développées durant la ou les journées en présentiel

Cette formation nécessite un minimum de 5 apprenants.