

CARACTÉRISTIQUES



Objectifs :

- Améliorer l'efficacité des interventions de Maintenance pour réduire les temps d'arrêt et fiabiliser les installations.

Public :

- Intervenants et techniciens de maintenance. Personnels de production.

Durée : 14 heures

100% personnalisable

Tarif : Selon lieu de formation

Pré-requis : aucun

Certificat : sous conditions d'assiduité et de réussite à la mise en situation

Formateur référent :

[Cyril DUPONT](#)

Évaluation : mise en situation

» Voir en ligne

ID : 108

Formation Diagnostic de panne

PROGRAMME DE FORMATION 100% PERSONNALISABLE

1. Introduction à la maintenance corrective

- Définition du dépannage et de la réparation
- Les typologies de maintenance
- Les niveaux de maintenance
- Les pièges du dépannage et comment les éviter

2. Description précise de la panne

- Les différents types de panne
- Le rôle des questions à se poser, les conseils
- Faits / opinions
- Utilisation du QOOQCCP
- Exemples de grilles
- Distinction entre effets / causes / remèdes
- Exercice d'application

3. Analyse : optimiser la recherche des causes

- Un bon diagnostic : 5 règles
- La chaîne causale, le 5 pourquoi / Why why
- Les vérifications directes et indirectes
- Exercice d'application

4. La fiabilisation, le retour d'expérience

- Utilisation des fiches réflexes
- Rédaction et exploitation d'un logigramme de dépannage
- Outils d'aide au diagnostic
- Exercice d'application

5. Les critères de choix de solutions, l'application aux matériels semblables

- Matrice de décision
- Matrice de choix
- Matrice de pondération
- PDCA
- Exercice d'application

6. Comment rendre compte, effectuer un passage de consignes efficace

- Compte rendu à l'oral
- Compte rendu à l'écrit
- Compte rendu sur outil informatique

7. Evolution en cours et à venir

- Application du smartphone / tablette
- IoT (internet des objets)
- Réalité augmentée dans l'industrie

8. Application

- Sur cas concrets issus de l'entreprise
- Sur cas concrets élaborés par le formateur

Pédagogie :

- Alternance d'apports théoriques et méthodologiques, échange d'expérience, application sur cas concret(s).



VALORIS
FORMATION

• Remise de supports papier et numérique