

Réglages et diagnostic de panne en conduite de machine

Objectifs de la formation

- Etablir une communication efficace entre production et maintenance
- Améliorer son expertise
- Savoir identifier les éléments techniques de sa machine
- Maîtriser la maintenance de 1^{er} niveau
- Réaliser un diagnostic de panne
- Solutionner les problématiques récurrentes

Contenu de la formation

Connaissance de sa machine

- Les éléments techniques, éléments constitutifs : uniformisation du langage technique
- Approche globale machine, schéma de principe
- Identification des chaîne d'actions (pneumatique, électrique, hydraulique ...)
- Identification des pré-actionneurs, actionneurs, éléments de transmission de chaque chaîne d'action

Intervenir sur les dysfonctionnements

- Les différents outils de résolution de problèmes
- Enumération des dysfonctionnements
- Réalisation d'outil d'aide au diagnostic
- Etablissement de fiche remède, fiche machine ...

La maintenance de 1^{er} niveau

- Les différents types de maintenance
- Les différentes opérations de maintenance de 1^{er} niveau

Moyens pédagogiques

- Diaporama, apport de connaissances
- Jeu pédagogique sur les dysfonctionnements
- Guide des sciences techniques (dictionnaire technique animé)

- Travail sur des machines et robot à l'atelier
- Mise en pratique avec la réalité virtuelle (dysfonctionnement, maintenance 1er niveau, changement de format)
- Travaux intersessions

Public et Prérequis

Public : Conducteur de machine / ligne / chef d'équipe / responsable d'atelier

Prérequis : Avoir ou occuper un poste en lien avec de la conduite machine

Modalité – Durée - Lieu

Présentiel - 35 heures

Lieu : En entreprise ou au CFPPA

Date – Tarif

Nous contacter

Nombre de participants

12 personnes maximum

Evaluations

Evaluation sur poste

Contact



**Charlène Messé – Chargée d'Ingénierie de Formation
CFPPA AgriCampus Laval**

341 route de Saint Nazaire – CS 81319 – 53013 LAVAL CEDEX

e-mail : charlene.messe@educagri.fr **02 43 68 24 97**

www.agricampus-laval.fr



Accessible aux personnes en situation de handicap avec accompagnement personnalisé