

MAINTENANCE DE SYSTÈME PNEUMATIQUE INDUSTRIEL (1/2)

ENVIE DE COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME PNEUMATIQUE INDUSTRIEL !



Présentiel



Perfectionnement



30% théorie
70% pratique



8 ps



16 H

Pour qui_

- Agent ou technicien de maintenance
- Conducteur de ligne de production
- Mainteneur polyvalent

Prérequis_

- Notions en pneumatique

Objectif_

- Formation créée par les industriels pour acquérir les fondamentaux de l'énergie pneumatique industriel.

En résumé_

La formation MAINTENANCE DE SYSTÈME PNEUMATIQUE INDUSTRIEL permet de garantir la maintenabilité de fonctionnement d'un système pneumatique.

Contenu de la formation_

- Rappel des notions générales de l'air comprimé
- Identification des différents niveaux de maintenance
- Culture sécurité et analyse des risques
- Méthodes de maintenance
- Diagnostic d'après plans, schémas pneumatiques et GRAFCET
- Réalisation de réglages
- Utilisation des dossiers de suivi

Aptitudes et compétences visées_

- Réaliser la maintenance préventive et corrective d'un système pneumatique
- Mesurer et analyser les indicateurs de grandeurs physiques
- Contrôler les composants pneumatiques
- Effectuer le diagnostic de panne/défaillance d'un système pneumatique
- Réaliser le montage/démontage de vérin, distributeur...
- Remplacer les composants et/ou consommables usagés
- Remettre en service en réalisant les essais, mesures et réglages nécessaires
- Respecter la sécurité des biens et des personnes
- Assurer la traçabilité de suivi des maintenances réalisées

MAINTENANCE DE SYSTÈME PNEUMATIQUE INDUSTRIEL (2/2)

ENVIE DE COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME PNEUMATIQUE INDUSTRIEL !

Modalités de validation & d'évaluation de la formation_

- ▷ Attestation de formation
- ▷ QCM

Moyens matériels_

- ▷ Salle de formation
 - Salle banalisée
 - Vidéo projecteur interactif + tableau
- ▷ Support informatique
 - PC avec simulateur pneumatique
- ▷ Matériel technique ou didactique :
 - Plateau technique avec le système automatisé de production industriel
 - Maquettes de système pneumatique
 - Outillage adapté, appareils de contrôle et de mesure

Accessibilité_

Vous êtes en situation de handicap et vous souhaitez participer à l'une de nos formations ? Faites-le nous savoir, nous mettrons tout en œuvre pour trouver une solution adaptée.

N'hésitez pas à contacter Frédéric Lagente, notre référent handicap : handicap@hall32.fr