Appréhender les bases de l'hydraulique

Hydraulique et pneumatique - Bases

Réf. N23

4 jours

Public visé
Opérateur(trice)s de maintenance en hydraulique et pneumatique. Hydraulicien(ne)s et pneumaticien(ne)s en apprentissage ou nouvellement arrivé(e)s.

Présentiel

Effectif
Min 4 / Max 12 personnes

Pré-requis
Aucun

Intervenant
Partenaires labellisés

Tarif
- En intra
  1 300€ HT /jour
  Hors frais de mission
- En inter
  Nous consulter

Objectifs pédagogiques

- Connaître les bases en physiques utilisées dans l'hydraulique (formule force, pression, surface)
- Connaître les principaux dangers hydrauliques, et les bases de sécurité liées
- Lire des schémas hydrauliques traditionnels
- Identifier les composants d'un groupe hydraulique
- Changer les filtres et faire la vidange d'un circuit hydraulique
- Remplacer un distributeur hydraulique selon les bonnes pratiques (mettre les joints, etc.)

Évaluation

- Évaluation formative tout au long de la formation (exercices pratiques)
- Évaluation des acquis en fin de formation
- Bilan de satisfaction des stagiaires
- Attestation de fin de formation

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Le contenu de la formation s'adapte aux besoins des apprenant(e)s grâce à l'expertise de l'intervenant. L'animation est basée sur des apports à la fois théoriques et pratiques, à partir de l'expérience et des connaissances des apprenant(e)s.

Appréhender les bases du pneumatique

Hydraulique et pneumatique - Bases

Réf. N24

4 jours

Public visé
Opérateur(trice)s de maintenance en hydraulique et pneumatique. Hydraulicien(ne)s et pneumaticien(ne)s en apprentissage ou nouvellement arrivé(e)s.

Présentiel

Effectif
Min 4 / Max 12 personnes

Pré-requis
Aucun

Intervenant
Partenaires labellisés

Tarif
- En intra
  1 300€ HT /jour
  Hors frais de mission
- En inter
  Nous consulter

Objectifs pédagogiques

- Connaître les bases en physiques utilisées dans le pneumatique (formule force, pression, surface)
- Lire des schémas pneumatiques
- Identifier les composants des blocs pneumatiques
- Connaître les unités de filtration d'un circuit d'air comprimé (FRL)
- Changer les filtres et faire le plein d'un lubrificateur
- Remplacer un distributeur selon les bonnes pratiques (mettre les joints, etc.)
- Savoir faire un remplacement d'un composant pneumatique

Évaluation

- Évaluation formative tout au long de la formation (exercices pratiques)
- Évaluation des acquis en fin de formation
- Bilan de satisfaction des stagiaires
- Attestation de fin de formation

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Le contenu de la formation s'adapte aux besoins des apprenant(e)s grâce à l'expertise de l'intervenant. L'animation est basée sur des apports à la fois théoriques et pratiques, à partir de l'expérience et des connaissances des apprenant(e)s.