

Public et prérequis

- Agents de maintenance
- Mécaniciens,
- Électriciens
- Automaticiens
- techniciens chargés d'assurer la maintenance des moyens de production
- Avoir des notions de base en Hydraulique
 - Symboles
 - Fonction de chaque composant
 - sélection accessoires et composants pour remplacements
 - Méthodes de recherche de pannes
 - Réglage une installation simple
 - Lecture de schémas hydrauliques
- Niveau IV – V

Les objectifs

- Comprendre le fonctionnement d'un système comprenant des composants en cartouches logiques
- Etre capable d'identifier les composants et les fonctions réalisés sur un schéma et sur le circuit
- Etre capable de comprendre leur rôle dans un système hydraulique

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Supports pédagogiques (livrets)
- Composants de démonstration
- Apports théoriques complétés de mise en situation sur simulateurs équipés de matériels implantés dans l'industrie
- Utilisation de documentation constructeur (BOSCH, REXROTH, OILGEAR, ATOS, ...)
- Equipement transportable en entreprise

L'AFPI acm Formation atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Programme

Principes de fonctionnement des valves cartouches

Les différents types de cartouches

Fonctionnement et technologie des composants conçus avec des valves cartouches

CENTRES DE FORMATION

Lille, Boulogne, Hénin-Beaumont, Valenciennes, Maubeuge, Cambrai, St-Omer, Calais, Béthune

DURÉE DE LA FORMATION

3 jours

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + afpi

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'apprentissage à pourvoir
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES

dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

- Fonctions pression
- Fonctions débit
- fonctions distribution

Modalité d'évaluation

- Contrôle des acquis en fin de formation
- Attestation

Suivi de la formation

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

- L'émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- Fiche d'évaluation de stage

Version documentaire

PR5/ENR/01 V.3