Hydraulique : huiles hydrauliques

Maintenance-Technologies industrielles

19/11/2026

Public et prérequis

- Agents de maintenance polyvalents
- Graisseurs
- Agents de production assurant la Topo maintenance, Magasiniers

Connaissance des schémas hydrauliques et des différents composants (expérience)

Les objectifs

Assurer les appoints des moyens de production sans risque d'erreur.

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Normes
- Fiches produits pétroliers
- Fiches produits utilisés dans l'entreprise pour les formations en intra
- Film vidéo

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

Rôle du lubrifiant

Caractéristiques des huiles lubrifiantes

- viscosité
- point d'éclair - point de feu

Constitution des huiles

Les graisses

Classification ISO par familles

Lubrifiants pour graissage et commande machines – outils

Paliers (lisses, roulements)

Engrenages

Transmissions hydrauliques

Mise en service

Stockage

Distribution

Classe de pollution NAS 1638 - ISO 4406

CENTRES DE FORMATION

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

DURÉE DE LA FORMATION

1 jour

ACCUEIL PSH

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

Les + afpi

• 1300 Jeunes formés par an
• 600 contrats d'alternance à pourvoir
• 750 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

Prise d'échantillon

Le B.S.H.

- Bilan de santé hydraulique (spectrométrie, ferrographie, thermo-ferrographie

Hygiène - Sécurité – Manipulation

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