

HYDRAULIQUE DE BASE

Formation continue

En maintenance

CEFOMEPI asbl

Parc Qualitys
Business Centre La Lanterne
Rue Jean Burgers, 3
7850 Enghien

Téléphone : 02 398 18 13
Télécopie : 02 398 18 98
Messagerie : info@cefomepi.be

Public-cible Ouvriers & techniciens de maintenance : mécaniciens ou électriciens

Taille des groupes 8 personnes maximum

Durée 8 à 10 jours

Objectifs

- Comprendre les principes de fonctionnement des éléments d'un système hydraulique
- Comprendre le fonctionnement d'un circuit simple
- Lire et comprendre un schéma hydraulique
- Acquérir les notions et la terminologie de base liées à la technologie de l'hydraulique

Programme

- Notions de physique liées à la technologie de l'hydraulique
- Introduction à l'hydropneumatique
- Analyses des risques à l'intervention, consigne de sécurité
- Architecture d'un circuit hydraulique élémentaire
- Les fluides hydrauliques et leur propriétés
- Technologie des composants et symbolisation
- Lecture de schémas hydrauliques simples
- Analyse des circuits industriels
- Exercices de repérages de composants sur installations industrielles
- Utilisation des catalogues constructeurs
- Utilisation d'un logiciel de simulation hydraulique

POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS

info@cefomepi.be