



UIMM

PÔLE FORMATION
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Formation Modulaire

Hydraulique - niveau 1

 Caen, Damigny/Alençon,
Vire, Pointel

 Attestation de fin de
formation

Prérequis

Personnel ou opérateurs de production, mécaniciens devant assurer les premières interventions de maintenance ou d'entretien sur des circuits hydrauliques.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Identifier les différents composants hydrauliques de base d'un équipement industriel
- Lire des schémas hydrauliques industriels simples.
- Réaliser des opérations de maintenance tout en respectant les consignes de sécurité
- Protéger les circuits contre les surpressions et réaliser des contrôles
- Connaître les principaux types de pompes
- Connaître les applications des actionneurs, des commandes, des appareils d'arrêt, de blocage, le principe de la filtration et des accumulateurs
- Sécurité, risques liés aux interventions, aux fluides sous pression, aux accumulateurs et règles de sécurités à prendre

Techniques industrielles - Maintenance



 3 jours (21 heures)

 3 jours en continu
ou en discontinu

Présentation

La formation en hydraulique permet d'acquérir les bases afin d'appréhender la maintenance corrective et préventive des installations industrielles.

Pôle formation
Grand Ouest Normandie
02.31.46.77.11

entreprises@fibn.fr
www.formation-industries-bn.fr



Modalités pédagogiques

Méthodes pédagogiques :

- Cas pratiques sur des bancs pédagogiques.
- Individualisation des parcours.
- L'animation s'appuie sur des cas d'entreprises ou des mises en situation pratiques.

Moyens pédagogiques :

- Supports pédagogiques classiques et numériques.
- Accès à une plateforme d'e-learning.

Public :

- Ouvert à tous.

Date :

- Consulter le calendrier.

Nombre de stagiaires :

- Entre 4 et 8 personnes.

Tarif et financement

Devis sur demande.

Contacts



CALVADOS : 02.31.46.77.11
Bretteville-sur-Odon – Caen –
Vire Normandie



MANCHE : 02.33.54.55.06
Cherbourg-en-Cotentin



ORNE : 02.33.65.37.64
Damigny/Alençon – Pointel

Établissements handi-accueillants

Programme

- Notions fondamentales, lois de base, énergie hydraulique
- Les huiles
- Les familles de pompes
- Le réservoir et ses accessoires
- La distribution et les techniques
- Les actionneurs
- Les appareils de pression
- Les appareils de débit
- Les organes de sécurité, de blocage et d'arrêt
- Les accumulateurs
- La maintenance, sécurité et lecture de schémas

Nos domaines de formation

- Qualité, Sécurité, Environnement
- Techniques industrielles, Maintenance
- Usinage, Outillage
- Organisation & performance industrielle
- Management, Ressources Humaines
- Chaudronnerie, Tuyauterie, Soudure
- Formations réglementaires
- Bureautique, Informatique industrielle