

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  
où 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](mailto:entreprises@fibn.fr)  
[www.formation-industries-bn.fr](http://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