

UIMM

PÔLE FORMATION
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Formation Modulaire

Pneumatique – Niveau 2



Caen, Cherbourg, Alençon,
Vire Normandie, Pointel



Attestation de fin de
formation

Prérequis

Avoir des bases en pneumatique.
Personnel de production et de maintenance,
mécanicien ou électromécanicien, bureaux
d'études, devant assurer les premières
interventions de maintenance sur des circuits
pneumatiques.

Objectifs de la formation

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

- Maîtriser le fonctionnement des circuits pneumatique
- Identifier les différents composants pneumatiques d'un équipement industriel
- Définir le rôle de chacun de ses appareils, savoir les choisir et acquérir la terminologie adéquate
- Maîtriser la lecture des schémas pneumatiques industriels
- Savoir modifier des schémas et circuits pneumatiques
- Connaître la logique en pneumatique
- Assurer la maintenance, la réparation et les réglages sur des équipements pneumatiques industriels

Techniques Industrielles, Maintenance



5 jours (35 heures)



5 jours en continu
où en discontinu

Présentation

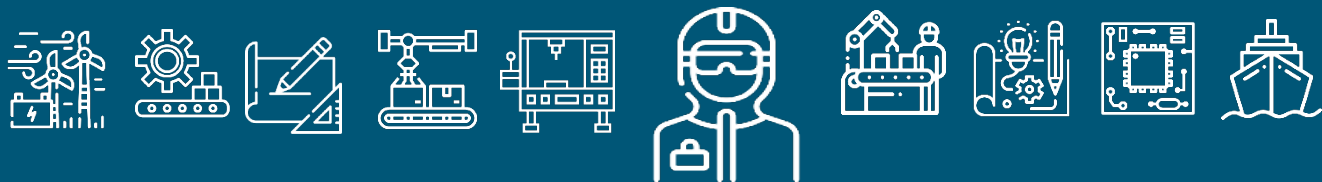
Cette formation permet d'acquérir
toutes les connaissances nécessaires
sur des installations
électropneumatiques et notamment
sur la maintenance.

Pôle formation
Grand Ouest Normandie
02.31.46.77.11

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

AFPI certifiée





Modalités pédagogiques

Méthodes pédagogiques :

- L'animation s'appuie sur des cas d'entreprises ou des mises en situation pratiques.
- Cas 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 pneumatique
- Production, rappels sur les réseaux de distribution, et traitement de l'air
- Rappels sur le traitement et le conditionnement de l'air sur machine
- Les distributeurs monostables et bistables
- Les actionneurs
- Les auxiliaires
- La détection pneumatique, et les éléments de dialogue
- La Logique pneumatique
- La maintenance et la lecture de schémas
- Travaux pratiques

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