

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

**BAC PRO**

**Pilote de Ligne de  
Production (PLP)**



Caen



**Baccalauréat Professionnel**  
Diplôme de l'Éducation Nationale

## Prérequis

Avoir un niveau terminale. Les parcours particuliers seront étudiés sur dossier.

## Objectifs de la formation

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

- Effectuer différentes manœuvres et actions de conduites de machines ou équipements (mise en marche, arrêt, correction de paramètres, vérification de réglages, mise en place de produits)
- Contrôler l'exécution correcte des opérations prévues
- Veiller au fonctionnement régulier des machines et équipements en les alimentant, en assurant la continuité des flux ou en reprenant les casses
- Contribuer à des actions d'amélioration en vue d'accroître la qualité, les cadences ou la fiabilité
- Intégrer des consignes de sécurité dans des modes opératoires
- Effectuer la maintenance de 1er niveau
- Détecter les incidents et dysfonctionnements et faire appel le cas échéant à la personne compétente suivant leurs origines et leurs gravités
- Renseigner les différents documents et services directement liés à la production

**Produire - Réaliser**



**1 an selon le profil du candidat**



**15 jours en entreprise et 15 jours  
en centre**

## Enseignements

### Enseignement professionnel

analyse fonctionnelle et structurelle des systèmes - organisation et gestion de production - qualité/contrôle - maintenance - technologie des systèmes (mécanique, électrique, hydraulique, pneumatique et automatisme) - prévention - santé - environnement

### Enseignement général

français - économie - gestion - histoire - géographie - mathématiques - sciences physiques - langue vivante - éducation physique et sportive - arts appliqués

Pôle formation UIMM

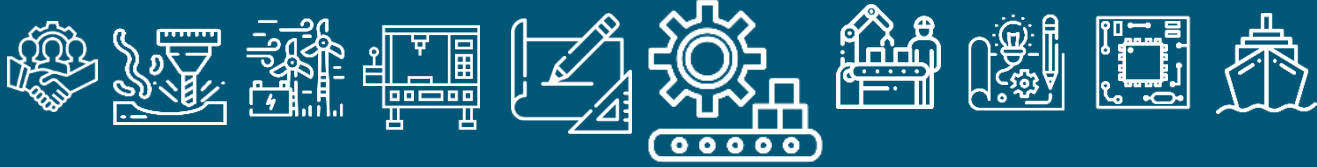
Grand Ouest Normandie

02.31.46.77.11

[candidature@fibn.fr](mailto:candidature@fibn.fr)

[www.formation-industries-bn.fr](http://www.formation-industries-bn.fr)





## Nos moyens pédagogiques

Les formateurs du Pôle sont des professionnels de la pédagogie et d'anciens salariés de l'industrie.

Le Pôle investit régulièrement dans de nouveaux moyens pédagogiques et technologiques.

Nous évoluons avec les entreprises en formant des apprentis toujours plus performants et employables.

Le Pôle dispose d'outils pédagogique et de plateaux techniques industriels performants.

Enfin, l'apprentissage est l'opportunité d'obtenir un diplôme en apprenant un métier et en étant rémunéré.

## Contacts



**CALVADOS : 02.31.46.77.11**

Bretteville-sur-Odon – Caen –  
Vire Normandie



**MANCHE : 02.33.54.55.06**

Cherbourg-en-Cotentin



**ORNE : 02.33.31.27.56**

Damigny/Alençon – Pointel

**Établissements handi-accueillants**

## Produire - Réaliser

Le pilotage de ligne de production fait partie de l'ensemble des métiers de la catégorie produire et réaliser. Ces métiers répondent aux activités de l'entreprise liées à l'approvisionnement (matières premières ou pièces primaires), la fabrication ou l'assemblage et le conditionnement. Les essais et le contrôle qualité sont primordiaux tout au long de la chaîne de production jusqu'à l'expédition.

## Définition du métier

Il/elle prépare la production à réaliser sur une ligne automatisée ou semi-automatisée. Il conduit la ligne de production en coordonnant les opérateurs ou agents. Il suit et régule les dérives du processus de production. Il intervient soit sur la partie de transformation primaire du produit en exécutant des tâches centrées sur la conduite de l'installation de production, soit hors de la transformation primaire du produit sur des activités telles que le conditionnement en aval ou en amont.

### Métiers possibles :

- Pilote de ligne de production
- Conducteur/trice d'équipements industriels
- Pilote de lignes automatisées (agro-alimentaire, industrie, chimie, pharmaceutique)

### Secteurs concernés

Automobile, aéronautique / spatial, naval, ferroviaire, mécanique, métallurgique, électronique, électrique, numérique, informatique, équipement énergétique, agro-alimentaire, pharmaceutique

## Poursuite d'études au Pôle

BTS : MS ; MSPc

Titres professionnels : CQPM opérateur de maintenance industrielle ; CQPM technicien maintenance industrielle ; CQPM technicien en industrialisation et en amélioration des processus ; CQPM animateur Lean ; CQPM pilote opérationnel en logistique de production