

UIMM

PÔLE FORMATION
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

BTS

Pilotage des Procédés (PP) spécialisation nucléaire



Cherbourg-en-Cotentin



Brevet de Technicien Supérieur

Diplôme de l'Éducation Nationale

Prérequis

Niveau : Bac Pro industriels, Bac S,
Bac STI2D

Objectifs de la formation

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

- Collecter et exploiter des données de la production, des données de la maintenance
- Déterminer des paramètres de conduite du procédé et les valeurs associées
- Planifier la production
- Piloter le procédé en fonctionnement normal, en régime transitoire, en mode dégradé
- Conduire une démarche d'analyse des causes de pannes ou dysfonctionnements
- Mettre en œuvre une démarche d'amélioration continue et de résolution de problèmes
- Développer une culture générale et des capacités d'expression
- Communiquer en langue vivante étrangère
- Renseigner les outils de suivi dans le respect des procédures (base de données, documents de traçabilité, documents de QHSSE, ...)
- Choisir les modalités de communication adaptées à la situation
- Maîtriser les procédés et bénéficier d'une culture scientifique et technologique liée au secteur nucléaire

Organiser – Gérer



La formation se déroule sur 2 ans



15 jours en entreprise et 15 jours en centre

Enseignements

Enseignement professionnel
processus de fabrication - pilotage des installations - maintenance des installations - qualité hygiène santé sécurité environnement (QHSSE) - gestion d'entreprise - management - environnement nucléaire

Enseignement général
français - langue vivante - physique appliquée - physique chimie - mathématiques

Pôle formation UIMM
Grand Ouest Normandie
02.31.46.77.11

candidature@fibn.fr

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.

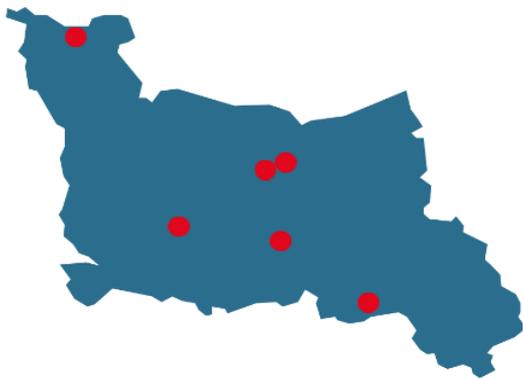
Le Pôle investit régulièrement dans de nouveaux moyens pédagogiques et technologiques.

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

Organiser - Gérer

L'organisation permet de créer et/ou optimiser les conditions favorables à la production d'une entreprise, tandis que la gestion est nécessaire pour mener à bien les projets de l'entreprise.

Ces deux métiers ont pour but de concrétiser une idée ou un besoin client. Cette fonction regroupe les activités de recherche, de veille technologique, d'études, d'innovation qui permettent la conception, l'amélioration ou l'optimisation de produits, méthodes ou procédés.

Définition du métier

Il/elle pilote et améliore au quotidien la production d'un atelier, d'une unité de production/fabrication ou de conditionnement. Il/elle optimise la gestion des process, anime l'équipe dont il/elle a la charge et veille à la qualité des produits et de l'environnement.

Métiers possibles :

- Chef d'atelier
- Chef de fabrication
- Technicien d'activités de production
- Opérateur de production
- Conducteur de ligne

Secteurs concernés

Nucléaire, métallurgie, chimie, cosmétique, pétrole, eau papier/carton, plasturgie, caoutchouc, agroalimentaires, textile, pharmacie...

Exemples de poursuites d'études

Bachelor, licence, école d'ingénieur, école de management de l'UIMM

Retrouvez toutes nos formations sur :
www.formation-industries-bn.fr

