

BAC PRO Pilote de Ligne de Production (PLP)

afpi 
alternance

Production - Performance Industrielle

30/09/2024

Condition d'accès

Etre issu de 3ème, ou titulaire d'un CAP ou BEP secteur industriel ou sortant de 1ère STI2D

Quels métiers exercer grâce au diplôme ou au titre ?

Le titulaire du baccalauréat professionnel Pilote de Ligne de Production (PLP) peut exercer le métier de Pilote d'installations industrielles, de conducteur(trice) de lignes, conducteur(trice) d'appareils ou opérateur(trice) de fabrication.

En quoi consiste le métier ?

Il est amené à préparer la production à réaliser sur une ligne automatisée ou semi-automatisée, conduire la ligne de production en coordonnant les opérateurs ou agents, suivre et réguler les dérives du processus de production.

Les secteurs d'activité où exercer le métier

Il peut travailler dans les secteurs de l'agro-alimentaire, sidérurgie, métallurgie, automobile, conditionnement, textile, parachimie, pharmacie, cosmétique,...

Organisation de la formation

2 semaines à l'AFPI / 2 semaines en entreprise

Validation du diplôme ou du titre

Diplôme de niveau 4 - Code RNCP 36428 - Certificateur: Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse - Date d'échéance de l'enregistrement: 31/08/2027

Epreuves écrites en enseignement général. Epreuve orale en anglais et en technologique. Epreuves pratiques de pilotage d'une ligne de production; d'organisation d'une production; d'intervention en conduite de la ligne sur incident, aléa ou dysfonctionnement.

Programme

- Analyse fonctionnelle et structurelle des systèmes de production
- Analyse des systèmes mécaniques, étude de leurs comportements
- Informatique industrielle et automatique
- Organisation et gestion de production
- Qualité et contrôle dans le système de production

CENTRES DE FORMATION

Dunkerque, Hénin-Beaumont, Valenciennes

DURÉE DE LA FORMATION

2 ou 3 ans en alternance

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + afpi

Taux de réussite à l'examen en 2023 (en %) 100

Taux d'insertion en 2023 (en %) 95

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES

dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

Boulogne - 03 21 87 79 06
Cambrai - 03 27 70 34 23
Hénin-Beaumont - 03 21 20 40 31
St-Omer - 03 21 87 79 06

Béthune - 03 21 20 40 31
Dunkerque - 03 28 59 32 90
Lille - 03 20 94 76 73
Valenciennes - 03 27 45 24 15

Calais - 03 21 87 79 06
Etaples - 0654769800
Maubeuge - 03 27 53 14 00


Qualiopi
RECONNU
REPUBLIQUE FRANÇAISE
LE CERTIFICAT QUALITE A JOUR LEVEE PAR AFPI AFPI CERTIFIE
LE 03/09/2024 POUR PERIODE 03/09/2024
CENTRES DE FORMATION PAR ALTERNANCE

- Maintenance des équipements
- Gestion du risque
- Conduite de systèmes à l'atelier
- Français
- Histoire-Géographie
- Enseignement moral et civique Mathématiques
- Sciences - physiques et chimiques
- Anglais
- Prévention - Santé - Environnement
- Economie-gestion
- Arts appliqués et culture artistique
- EPS

Version

PR6/ENR/02 V.2