



BAC PRO PLP - PILOTE DE LIGNE DE PRODUCTION

Production et performance industrielle



Public

Tout public



Pré-requis

En 2 ans après une 2nde Pro ou une 1^{ère}, en 1 an avec un niveau BAC, selon positionnement.



Durée

193 jours
1350 heures



Rythme de l'alternance

1 semaine en centre
1 semaine en entreprise



Validation

BAC PRO Pilote de Ligne de Production



Modalité pédagogique

Présentiel



Eligible au CPF

code certifinfo : 77480
code SIFA : 40020102

LES OBJECTIFS

- Organiser la production.
- Conduire une ligne ou un système de production.
- Intervenir en conduite, sur incident, aléa ou dysfonctionnement.
- Participer à l'optimisation des opérations.
- Appliquer et faire appliquer les règles d'hygiène, de santé, de sécurité et d'environnement.

LES MÉTHODES PÉDAGOGIQUES ET D'ENCADREMENT

- Pédagogie de l'action, permettant de responsabiliser les alternantes, et de développer leur créativité et leur autonomie.
- Pédagogie de l'alternance, visant à favoriser les transferts d'apprentissage entre l'entreprise et le centre de formation :
 - En capitalisant sur les retours d'expérience
 - En développant les compétences professionnelles, avec une large place donnée aux mises en pratique et mises en situation variées (travaux pratiques, études de cas, jeux de rôles, etc...).
- Le travail collaboratif en mode projet est mis en avant, afin de développer les apprentissages à travers la réalisation de productions concrètes, et de donner une vision plus large des contraintes professionnelles et du travail d'équipe.

CENTRES DE FORMATION PROMEO

AMIENS

74, rue de Poulainville
CS 50024
80084 Amiens Cedex 2
03 22 54 64 00

BEAUVAIS

240, avenue Marcel Dassault
BP 50204
60002 Beauvais Cedex
03 44 06 15 20

COMPIÈGNE

87 rue de la Mare
Gessart
60280 Venette
03 44 20 70 10

FRIVILLE

Rue Emile Zola
BP 60094
80534 Friville Escarbotin
03 22 60 20 20

SAINT-QUENTIN

114, rue de la Chaussée
Romaine
02100 Saint-Quentin
03 23 06 28 88

SENLIS

1 avenue Eugène
Gazeau
60300 Senlis
03 44 63 81 63

SOISSONS

161, rue des Grands
Près
02200 Billy sur Aisne
03 23 75 65 75

OUTILS PÉDAGOGIQUES

- Espace Numérique de Travail EASI
- Voltaire
- Habilec

LE PROGRAMME

Compétences générales (675 heures)

- Français
- Anglais
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Économie – Gestion
- Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique
- Arts appliqués et Cultures artistiques
- Prévention – Santé – Environnement
- Éducation physique et sportive

Organiser la production (135 heures)

- Préparer le travail d'organisation et de réalisation du pilotage.
- Gérer les compétences techniques et métiers des personnels des industries chimiques affectés sur la ligne (chimie générale de base, étude des fluides, techniques de distillation et de séparation, les risques chimiques, les formes sèches et liquides).

Conduire une ligne ou un système de production (303.75 heures)

- Communiquer et rendre compte avec l'outil de communication adapté.
- Piloter une ligne un système de production ou des opérations de pesées (organisation d'une centrale de pesée, le matériel de pesée, guide des bonnes pratiques de pesées).
- Assurer le suivi de production lié à l'analyse des indicateurs et paramètres de production, des spécifications du produit.
- Choisir et combiner des modes opératoires pour faire face aux situations et
- qualifier son intervention.
- Communiquer à l'aide de l'outil informatique

Intervenir en conduite sur incident, aléa ou dysfonctionnement (67.5 heures)

- Identifier les risques pour la production, les biens, l'environnement, la personne et la sécurité.
- Appliquer les mesures de prévention de tous les risques identifiés.

CENTRES DE FORMATION PROMEO

AMIENS

74, rue de Poulainville
CS 50024
80084 Amiens Cedex 2
03 22 54 64 00

BEAUVAIS

240, avenue Marcel Dassault
BP 50204
60002 Beauvais Cedex
03 44 06 15 20

COMPIÈGNE

87 rue de la Mare
Gessart
60280 Venette
03 44 20 70 10

FRIVILLE

Rue Emile Zola
BP 60094
80534 Friville Escarbotin
03 22 60 20 20

SAINT-QUENTIN

114, rue de la Chaussée
Romaine
02100 Saint-Quentin
03 23 06 28 88

SENLIS

1 avenue Eugène
Gazeau
60300 Senlis
03 44 63 81 63

SOISSONS

161, rue des Grands
Près
02200 Billy sur Aisne
03 23 75 65 75



Participer à l'optimisation des opérations (67.5 heures)

- Proposer des améliorations et des pistes de résolution de problèmes.
- S'informer et analyser la situation, s'informer au cours de l'activité professionnelle.

Appliquer/faire appliquer les règles d'hygiène, santé, sécurité et environnement (101.25 heures)

- Appliquer les BPF (Bonnes Pratiques de Fabrication), la qualification des équipements et des locaux, la validation des équipements et procédés.

Projet transversal : Chef d'Oeuvre

CERTIFICATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Préparation à la certification Voltaire
- Préparation aux habilitations électrique BS, BEM



CENTRES DE FORMATION PROMEO

AMIENS

74, rue de Poulainville
CS 50024
80084 Amiens Cedex 2
03 22 54 64 00

BEAUVAIS

240, avenue Marcel Dassault
BP 50204
60002 Beauvais Cedex
03 44 06 15 20

COMPIÈGNE

87 rue de la Mare
Gessart
60280 Venette
03 44 20 70 10

FRIVILLE

Rue Emile Zola
BP 60094
80534 Friville Escarbotin
03 22 60 20 20

SAINT-QUENTIN

114, rue de la Chaussée
Romaine
02100 Saint-Quentin
03 23 06 28 88

SENLIS

1 avenue Eugène
Gazeau
60300 Senlis
03 44 63 81 63

SOISSONS

161, rue des Grands
Près
02200 Billy sur Aisne
03 23 75 65 75