Bac pro Procédés Chimie Eau et Papiers Cartons



Industrie (chimie - pilotage d'installation - automatisme - transformation des matériaux)
| BAC PRO - Baccalauréat Professionnel

CODE RNCP n° 38499
Certifié par Ministère de l'Education et de la Jeunesse
Date de l'arrêté : 21/12/2023

Fiche formation mise à jour le 12 janvier 2024

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.
En fonction des certifications déjà obtenues, des dispenses d'épreuves ou blocs de compétences peuvent être accordées à l'apprenti(e).

Présentation

Lieu(x) de formation

Ufa Raoul Dautry - Limoges

Métiers

Technicien de fabrication

Objectifs de la formation

Ce diplômé est un technicien de fabrication. Il travaille principalement dans les entreprises chimiques, parachimiques et de raffinage mais aussi dans les industries qui utilisent des procédés de production comparables : ciment, plâtre, verre, céramique, papier, pharmacie, agroalimentaire, production d'énergie, traitement des rejets, des déchets, etc.
Il conduit une unité de production ou une partie de chaîne de production. Il vérifie et prépare les installations. Il lance, surveille, arrête le procédé. Il contrôle la qualité des produits, effectue des prélèvements d'échantillons. À partir des bulletins d'analyse et des mesures, il repère les anomalies, établit un diagnostic puis intervient en conséquence. Il exécute des opérations de maintenance sur les appareillages ou met l'installation en sécurité pour les interventions du service maintenance. Enfin, il veille au respect des règles de sécurité et de protection de l'environnement.

Contenu de la formation

Domaine Général

- Français
- Histoire – Géographie
- Anglais
- Mathématiques
- Art Appliqués
- Economie et Gestion
- Physique – Chimie

Domaine Professionnel

- Contrôle quantitatifs et qualitatifs des produits nécessaires
- Diagnostic et première intervention
- Sciences et techniques industrielles
- Préparation et suivi pour interventions, de maintenance
- PSE (Prévention Sécurité Environnement) Gestion Chef d'œuvre

Poursuite d'études

- BTS Contrôle industriel et régulation automatique
- BTS métiers de l'eau
- BTS Métiers de la chimie
- BTS Pilotage de procédés

Infos pratiques

Pré-requis

- Après une classe de 2nde

Conditions d'accès à la formation

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus
- Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur
- Être en possession d'une carte d'identité ou d'un titre de séjour autorisant à travailler

Délais d'accès, durée et modalité de formation

Délais d'accès : intégration en formation dès la signature d'un contrat d'apprentissage.
Durée : 2 ans avec possibilité d'adaptation de la durée du contrat (20 semaines/an en centre de formation)
Modalités de formations : Alternance entre cours en Ufa et formation en entreprise -Formation proposée en mixité à partir de la classe de première

Tarifs et financements

Prise en charge de la formation par :

- Les opérateurs de compétence (OPCO)
- CNFPT
- Employeurs publics

Méthodes mobilisées

- Présentiel

Modalités d'évaluation

- Contrôle en cours de Formation (CCF)