

Procédés de la Chimie, de l'Eau et des Papiers Cartons

APP03 • Procédés

 Bac Professionnel - Diplôme de niveau 4

TYPE DE DISPOSITIF

Contrat d'apprentissage ou Contrat de professionnalisation

DURÉE

Durée du Contrat d'alternance :

1 an ou 2 ans selon profil du candidat

Durée de la formation en centre : 730 heures (1 an) ou 1350 heures (2 ans)

Rythme d'alternance : 4 semaines en entreprise / 3 semaines en centre de formation

Démarrage : septembre

PUBLIC

Public en réorientation dans son cursus scolaire ou avec une première expérience professionnelle.

PRÉREQUIS

Titulaires d'un BEP/CAP du secteur industriel notamment PCEPC, Electrotechnique ou MEI ; niveau de 1ère de l'enseignement général ou Terminale de secteur non industriel. Formation ouverte en 1 an à des candidats de niveau terminale ou titulaires du bac général avec spécialités scientifiques, STL, STI2D, ou de la voie scolaire bac pro PCEPC.

LIEU DE LA FORMATION

INTERFORA IFAIP (Saint-Fons - 69)
Lycée Argouges (Grenoble - 38)

COÛT

Financement du contrat d'apprentissage par l'OPCO selon les barèmes de la branche

Coût de la formation en contrat de professionnalisation : nous consulter
Aucun coût à la charge de l'apprenant

LES METIERS VISES ET LES SECTEURS D'ACTIVITE

Le titulaire de ce baccalauréat professionnel est un **technicien de fabrication** susceptible d'exercer son activité dans de secteurs diversifiés, parmi lesquels : industries chimiques, para-chimiques et de raffinage, traitement des eaux, production de papier, industries pharmaceutiques, agroalimentaire, production d'énergie, etc...

Il occupe ses fonctions **principalement dans des entreprises qui transforment la matière, élaborent les produits**, ce qui nécessite des traitements successifs selon des procédés continus ou discontinus.

LES COMPETENCES VISEES

- **Conduire un procédé ou un traitement**
- **Intervenir** sur aléa, incident ou dysfonctionnement
- Réaliser des **opérations de maintenance** ou d'installation d'équipements ou de branchements
- Conduire une démarche d'**analyse de situations** en appliquant la démarche de résolution de problème
- **Travailler en équipe**, communiquer

OBJECTIFS OPERATIONNELS

La formation vise à permettre au participant :

- **Conduire une unité de production** ou une partie de chaîne de production
- Vérifier et préparer **les installations**
- Lancer, surveiller, arrêter **le procédé**
- **Contrôler la qualité des produits** et effectuer des prélèvements d'échantillons
- **Etablir un diagnostic** en cas de dysfonctionnement
- Exécuter des opérations de **maintenance** sur les appareillages
- Veiller au **respect des règles de sécurité et de protection de l'environnement**
- **Travailler en équipes** et communiquer

CONTENU DE LA FORMATION

Cette formation **en alternance personnalisée** comprend un domaine technique et professionnel avec mise en situation professionnelle et travaux pratiques :

Domaine professionnel : bases de chimie, physique et mathématiques appliquées à l'industries

- Opérations unitaires des procédés industriels
- Génie des Procédés
- Chimie Industrielle, bilan matière, étude de procédés
- Instrumentation, régulation, automatisme et contrôle des installations
- Technologie, Schématisation
- Qualité, Sécurité, Hygiène, Environnement et Développement Durable

Domaine général :

- Economie et gestion
- Mathématiques, Français, Anglais,
- Histoire Géographie
- Education Physique et Sportive
- Arts Appliqués

Contact : Muriel BONNAIGUE

Mail : muriel.bonnaigue@interfora.fr

www.interfora-ifaip-cfa.fr



PROCEDURE D'ADMISSION

Dossier d'inscription à télécharger

<https://erp.interfora-ifaip.fr/index.php/preinscription/>

Étapes d'admission : Examen du dossier, Entretien, Tests de positionnements, Entretien de recrutement avec l'entreprise d'accueil pour un contrat d'alternance

Objectif : valider le potentiel à suivre la formation et les aptitudes pour le métier visé

DELAÏ D'INSCRIPTION

Inscription et procédure de recrutement du Centre de formation et de l'Entreprise à partir de janvier et jusqu'à août

CHIFFRES

En 2022-2023 :

Nombre d'apprentis : 36

Taux de réussite : 97%

Taux de satisfaction : 89%

Taux d'abandon : 7%

Sortants 2022 :

Taux d'insertion à 6 mois : 80%

Taux de poursuite d'études : 19%

Plus d'informations :

<https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/accueil>

HANDICAP / ACCESSIBILITE

Les modalités d'accessibilité et d'accompagnement pédagogiques seront évoquées à l'occasion d'un entretien préalable avec notre Référent Handicap afin d'accompagner au mieux les personnes.

TITRE

Code ROME : fiche métier H2301 / H3102 / K2301

Code RNCP : RNCP14901

REFERENCEMENT

Pour en savoir plus sur la certification, les passerelles et les équivalences de certification :

francecompetences.fr

MODALITES PEDAGOGIQUES

- **Mises en situation professionnelle** sur nos plateaux techniques, utilisation d'outils numériques en formation présentielle et à distance, réalisation de travaux pratiques.
- **Accompagnement de la formation** par un maître d'apprentissage en entreprise et un tuteur pédagogique
- **Formation personnalisée** qui prend en compte les acquis et le rythme de progression de chacun tout en favorisant les apprentissages.

MODALITES D'EVALUATION ET DE VALIDATION

Diplôme de l'Education Nationale.

Le règlement d'examen comprend des épreuves en Contrôle en cours de formation et des épreuves finales ponctuelles.

POURSUITE D'ETUDES OU EMPLOI

- **BTS** Pilotage des procédés
- **CQP** de l'industrie chimique
- Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique
- Conduite d'installation de pâte à papier
- Distribution et assainissement d'eau

ATOUTS DU CFA INTERFORA IFAIP

- Centre de formation formant 500 apprenants avec **un taux de réussite pour l'ensemble des formations de 93%** et un taux d'abandon des parcours de formations de 3,6% (chiffres des promotions titrés ou diplômés en 2023)
- Un CFA au cœur de la vallée de la chimie **connecté aux entreprises industrielles** des industries de procédés
- **Un plateau technique et un hall des procédés de 1 200 m2** pour les mises en situation
- **Une équipe pédagogique experte** et issue des métiers de la chimie
- **Un accompagnement personnalisé** à toutes les étapes de la formation (recherche de contrat d'alternance, suivi individualisé en centre de formation et en entreprise)

Contact : Muriel BONNAIGUE

Mail : muriel.bonnaigue@interfora.fr

www.interfora-ifaip-cfa.fr