

Métiers de la Chimie

APP06 • Labo



BTS

TYPE DE DISPOSITIF

Contrat d'apprentissage ou Contrat de professionnalisation

DURÉE

Durée du Contrat d'alternance :
2 ans

Durée de la formation en centre :
1 420 heures

Rythme d'alternance : 2 semaines en
entreprise et 2 semaines en centre
de formation

Démarrage : septembre 2022

PUBLIC

Demandeur d'emploi, étudiant,
salarié

PRÉREQUIS

Titulaire d'un Bac technologique, bac
professionnel avec mention, bac
général scientifique

LIEU DE LA FORMATION

Lycée La Martinière Diderot (Lyon)
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 du BTS métiers de la chimie sera amené à **réaliser des analyses au sein de laboratoires de contrôle pour différents secteurs d'activités**, avec des exigences de rigueur, de traçabilité, de répétabilité ; et d'autre part de **réaliser et interpréter des expériences, en formulation et en synthèse**, lors de différentes étapes de la conception et du développement d'un produit.

Secteur d'activité : Industriels (médicaments, papiers-cartons, caoutchouc, agro-alimentaire, automobile, aéronautique, pétrochimie, plasturgie, cosmétique, peintures, ...), Sociétés de services, Entreprises du secteur du traitement de l'eau

OBJECTIFS OPERATIONNELS

La formation vise à permettre au participant :

- **Rechercher et s'appropriier l'ensemble des informations** liées à la demande, les données relatives à la sécurité
- **Identifier** les caractéristiques et la qualité des produits à utiliser
- **Sélectionner** les méthodes, techniques et matériels en fonctions de l'expérience à réaliser
- **Mettre en œuvre le protocole expérimental**
- **Analyser un résultat** et le confronter aux spécifications attendues
- **Détecter les non-conformités dans les activités de contrôle qualité** et recherche et développement au regard des exigences de la sécurité, de la protection de l'environnement et de la qualité et alerter
- S'exprimer, rédiger et échanger en utilisant différents modes de **communication**

CONTENU DE LA FORMATION

La formation permet au candidat **d'acquérir les connaissances théoriques et pratiques** liées aux métiers de la chimie :

- **Connaissances liées au contrôle des produits** (analyses chimiques et physico-chimiques)
- **Connaissances liées à la conception et au développement d'un produit et à l'assistance technique** (synthèse chimique, formulation, gestion de projet)

Enseignement général :

- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques

Enseignement professionnel :

- QHSSE (qualité hygiène sécurité santé environnement) ;
- Analyse chimique
- Synthèse chimique
- Formulation
- Communication scientifique
- Enseignement technologique en anglais
- Projet technologique

Contact : Muriel BONNAIGUE

Mail : muriel.bonnaigue@interfora.fr

www.interfora-ifaip.fr



PROCEDURE D'ADMISSION

Inscriptions dispositif national :

www.parcoursup.fr

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

DELAJ D'INSCRIPTION

Inscription et procédure de recrutement du Centre de formation et de l'Entreprise à partir de janvier 2022 et jusqu'à août 2022

Démarrage de la formation en septembre 2022

CHIFFRES

En 2020/2021 :

Nombre d'apprentis : 39

Taux de réussite : *en attente 20/21*

Taux d'insertion à 6 mois : 70%

Taux de poursuite d'études : 48%

Taux d'abandon : 3%

Taux de satisfaction : *en attente 20/21*

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

Diplôme de niveau 5

Code ROME : fiche métier H1210 / H1503

Code RNCP : RNCP35522

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

- **Licences professionnelles**
- **Classe préparatoire ATS** (adaptation techniciens supérieurs) permettant d'intégrer les écoles d'ingénieurs
- **Licence (bac + 3)**
- **Formation technico-commerciale**
- Intervention technique en études, recherche et développement
- Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

ATOUS DU CFA INTERFORA IFAIP

- Centre de formation formant plus de 350 apprenants avec **un taux de réussite pour l'ensemble des formations du site de 96%** et un taux d'abandon des parcours de formation de 1% (chiffres des promotions titrés ou diplômés en 2020)
- 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.fr