

# Métiers de la Chimie

APP06 • Labo

**+** BTS - Diplôme de niveau 5

## 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

## PUBLIC

Demandeur d'emploi, étudiant, salarié

## PRÉREQUIS

Titulaire d'un Bac technologique, bac professionnel, 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](mailto:muriel.bonnaigue@interfora.fr)

[www.interfora-ifaip-cfa.fr](http://www.interfora-ifaip-cfa.fr)



## PROCEDURE D'ADMISSION

Inscriptions dispositif national :

[www.parcoursup.fr](http://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 jusqu'à août

## CHIFFRES

En 2022-2023 :

Nombre d'apprentis : 44

Taux de réussite : 95%

Taux de satisfaction : 100%

Taux d'abandon : 0%

Sortants 2022 :

Taux d'insertion à 6 mois : 80%

Taux de poursuite d'études : 16%

*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 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 500 apprenants avec **un taux de réussite pour l'ensemble des formations de 93%** et un taux d'abandon des parcours de formation 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 m<sup>2</sup>** 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](mailto:muriel.bonnaigue@interfora.fr)

[www.interfora-ifaip-cfa.fr](http://www.interfora-ifaip-cfa.fr)