

# BTS Métiers de la Chimie

Apc06

Bac + 2

## Apprentissage

CFA INTERFORA IFAIP

Ce BTS rénové a remplacé le BTS chimiste depuis la rentrée 2016.  
Il répond à un besoin exprimé des industriels.

## Le Métier

Technicien chimiste, technicien de laboratoire

L'industrie chimique fabrique de nombreux produits matières comme les plastiques, colorants, peintures et vernis, ciment, principes actifs pharmaceutiques, produits cosmétiques, phytosanitaires, caoutchouc synthétique, détergents. Le technicien des métiers de la chimie exerce son métier en contrôle de production ou en recherche et développement et il peut ainsi :

- En laboratoire de contrôle, réaliser des analyses de matières premières et produits en relation avec les équipes de production
- En recherche et développement, travailler sur la synthèse de molécules, réaliser des analyses, formuler des produits particulièrement des produits cosmétiques, pharmaceutiques, des peintures, encres, les adhésifs, des produits phytosanitaires... ; réaliser des tests d'application

Il travaille dans la connaissance et le respect des règles QHSE (Qualité, Santé, Sécurité, Environnement), avec rigueur, avec une exigence de traçabilité, de répétabilité ; il réalise et interprète des essais ; il sait synthétiser et présenter des résultats.

Au-delà des secteurs cités, le technicien peut trouver des débouchés dans divers champs professionnels par exemple l'industrie des papiers-cartons, de l'eau, de la pétrochimie.

*Vidéo réalisée par l'UIC, Union des Industries Chimiques (disponible sur youtube).*

## La formation en apprentissage

- Durée : 2 ans ; environ 58% du temps en entreprise
- Lieux de formation : Lycée La Martinière Diderot à Lyon, Lycée André Argouges à Grenoble
- Rythme d'alternance : environ 2 à 3 semaines en centre de formation/3 semaines en entreprise
- Statut de salariés en contrat d'apprentissage
- Suivi de l'apprenti par un tuteur pédagogique au Centre de Formation et d'un maître d'apprentissage en entreprise. Visites de suivi en entreprise.
- Rémunération en fonction de l'âge et de l'année de formation, de 41% à 61% du SMIC. A cette rémunération de base, peuvent s'ajouter des avantages spécifiques aux entreprises : 13<sup>ème</sup> mois, intéressement, participation...

**Public concerné :** bac scientifique ou bac technologique SPCL (Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire), candidat ayant suivi une première année d'études supérieures scientifiques, candidat ayant suivi avec succès une classe de bac pro.

**Admission :** Le recrutement comporte plusieurs étapes : examen du dossier de candidature, entretien de pré-recrutement. L'admission en apprentissage ne devient définitive qu'après signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise.

Inscription sur Parcoursup. Possibilité de demande auprès des Lycées ou du CFA.

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

**Enseignement général :**

- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques

**Enseignement professionnel :**

- QHSSE (qualité hygiène santé sécurité environnement)
- Analyse chimique
- Synthèse chimique
- Chimie des formulations
- Communication scientifique
- Enseignement de technologie en anglais
- Projet technologique (en entreprise)



Une poursuite d'étude est possible, notamment en Licence pro Techniques Analytiques ou en formation d'ingénieur ITECH (chimie des formulations).

## Le CFA INTERFORA IFAIP

Le CFA propose des formations de l'opérateur à l'ingénieur, en chimie, procédés et environnement pour les métiers de production, de laboratoire et de R&D ; les formations se déroulent dans les murs du CFA ou dans un des établissements partenaires du CFA pour l'Apprentissage, Lycée, IUT/Université, école d'ingénieur.

Ses atouts :

- Partenariat avec les industriels et notoriété auprès des entreprises
- Offre de formation en apprentissage pour tous les niveaux de formation
- Suivi personnalisé de chaque apprenti par un tuteur pédagogique au CFA et par un maître d'apprentissage en entreprise
- Taux d'emploi à l'issue de la formation de 85% en moyenne dans les 6 mois
- Taux de réussite de 90 à 98% en moyenne pour l'ensemble des formations au cours des dernières années.

Possibilité de logement.

## Contacts



UFA Lycée la Martinière Diderot  
Lyon 1<sup>er</sup> - secrétariat : 04 37 40 87 49  
apprentissagediderot@gmail.com  
christine.goyet@ac-lyon.fr

UFA Lycée André Argouges  
Grenoble  
Tél. : 04.74.76.90.99  
ufaargouges@yahoo.fr

CFA INTERFORA IFAIP  
6 rue Jean Macé 69190 SAINT FONS  
04 72 89 06 18 ou 26 - www.interfora-ifaip.fr

CFA INTERFORA IFAIP  
Muriel BONNAIGUE  
Anne VERCRUYSE

