



Laborantin (H/F/X)

Sciences - Biopharma

Apprentissage

Durée

3 ans

Tranche d'âge

- de 18 ans

18 à 25 ans

Finalité

Certificat

Pratique en entreprise / Alternance

Oui

Métier en pénurie / Fonction critique

Non



La blouse blanche, les gants, les lunettes de protection... Les fioles, les tubes à essai, la science, le laboratoire. Il ne manque plus que la musique rock et vous voilà dans un épisode des Experts ! Si tu sens l'alchimie opérer, alors cette formation de Laborantin est faite pour toi.

Le Laborantin et la Laborantine ont un rôle essentiel dans les différents secteurs de l'industrie chimique. Ils réalisent des préparations, des analyses et aident aux recherches du laboratoire. Ce sont les laborantins qui effectuent toutes les manipulations techniques : pesée, dosage, titrage. Ils procèdent à des mesures et des analyses de conformité sur la qualité de matières premières ou de produits, au moyen de matériel de laboratoire, selon un protocole de contrôle et en respectant les règles d'hygiène, de sécurité et d'environnement.

Au cours de cette formation, les apprenants Laborantins et apprenantes Laborantines vont développer leurs connaissances du monde scientifique et de ses protocoles, dans le but de remplir les missions liées à cette fonction :

Découverte du laboratoire, des normes et protocoles associés : les apprenants et apprenantes vont découvrir les modes opératoires liés au travail dans un laboratoire. Ils vont se former à l'utilisation quotidienne du matériel et des appareils.

Effectuer des analyses dans le respect des consignes : suivre les instructions du laboratoire pour les expériences et les manipulations. Les futurs techniciens et futures techniciennes laborantins procèdent aux analyses, dressent les rapports d'observations et les transmettent au responsable.

Développer des actions permettant de maintenir le laboratoire en état opérationnel : à savoir la **gestion complète du laboratoire**. Partant du nettoyage, de l'entretien des appareils à l'analyse des pratiques quotidiennes afin de déceler des anomalies. En passant par la gestion des stocks de matériel et de réactifs mais aussi le classement de documents et d'archives.

S'intégrer à la vie professionnelle d'un laboratoire : découverte des différentes obligations liées à la profession. Par exemple, les codes de bonne conduite et de déontologie.

Alors si tu souhaites un avenir professionnel plein d'expériences, rends-toi dans l'un des Centres IFAPME pour débiter ta formation !

La pratique en entreprise est obligatoire dans cette formation via le modèle de formation en alternance (<https://www.ifapme.be/decouvrir-alternance>) : ± 1j. de cours généraux, théoriques ou pratiques en Centre et ± 4j. de pratique en entreprise par semaine ; rémunérés.

Débouché(s) métier(s)

Laborantin dans une entreprise biopharmaceutique

Laborantin dans une entreprise chimique

Laborantin dans un laboratoire de recherche

Débouché(s) future(s) formation(s)

Autres formations organisées par aptaskil (<https://www.aptaskil.be/fr/>) (anciennement CEFOCHIM) dans le domaine de la chimie

Point(s) fort(s)

Cours de laboratoire au sein d'aptaskil (Centre de compétence des métiers de la Chimie) Alternance en partenariat avec l'IFAPME

Travail en autonomie et en équipe Métier d'avenir

Finalité

Certificat d'apprentissage homologué par la Communauté française

Conditions d'accès

Deux conditions pour accéder à cette formation :

Avoir 17 ans le jour de l'inscription

Avoir réussi les 4 premières années de l'enseignement secondaire général ou technique de transition ou artistique.

Aptitudes

Le laborantin et la laborantine doivent faire preuve de nombreuses aptitudes pour mener à bien leurs missions :

Supporter la posture de travail : les laborantins sont debout pendant la majeure partie du temps de travail

Faire preuve de dextérité pour effectuer toutes les manipulations, certaines étant parfois délicates

Avoir du sang-froid afin de réagir rapidement, avec calme et maîtrise de soi, en présence d'un événement soudain.

Être rigoureux et respectueux avec les règles d'hygiène et de sécurité : respect des protocoles sanitaires, tenue de travail adaptée.

Programme

1ère année :

- U70/01 Mathématique (100h)
- U70/01 Sécurité au laboratoire (8h)
- U70/01 Chimie générale (100h)
- U70/01 Chimie analytique (80h)
- U70/01 Droit (16h)
- U70/01 Français (44h)
- U70/01 Découverte de la vie professionnelle : formation en alternance (8h)

2ème année :

- U70/02 Biologie (30h)
- U70/02 Chimie générale (30h)
- U70/02 Chimie analytique (80h)
- U70/02 Chimie organique (30h)
- U70/02 Physique (30h)
- U70/02 Commerce (16h)
- U70/02 Français (20h)
- U70/02 Recherche documentaire (4h)

3ème année :

- U70/03 Biologie (24h)
 - U70/03 Chimie générale (30h)
 - U70/03 Chimie analytique (80h)
 - U70/03 Chimie organique (32h)
 - U70/03 Physique (20h)
 - U70/03 Droit (20h)
 - U70/03 Commerce (16h)
 - U70/03 Français (20h)
 - U70/03 S'intégrer dans la vie sociale et professionnelle (8h)
- 

S'inscrire à une formation pour jeunes

Délais et informations

La conclusion d'un contrat d'alternance est **possible toute l'année**.

L'inscription à une formation en apprentissage est gratuite. Elle se fait dans un Service Alternance IFAPME (<https://ifapme.be/services>).

S'inscrire

Un référent IFAPME vous accompagne dans vos démarches :

Contactez un Service Alternance IFAPME (<https://ifapme.be/services>) près de chez vous et prenez rendez-vous avec un référent IFAPME.

Le référent établira avec vous **votre parcours de formation** en alternance en tenant compte de vos acquis scolaires, de votre projet professionnel, de vos motivations, de votre âge et de votre statut. Merci de préparer les documents suivants :

votre carte d'identité ;

votre dernier bulletin scolaire et attestations reçues ;

les coordonnées éventuelles de l'entreprise avec laquelle vous souhaitez conclure un contrat d'alternance.

Le référent vous inscrit au Centre de formation sur base du métier choisi et des informations reçues.

Si vous avez **trouvé une entreprise de formation**, votre référent contactera celle-ci pour fixer une date de signature du contrat d'alternance.



La Louvière

Rue des Boulonneries, 1 7100 La Louvière

064 31 13 90

Secrétariat :

Du lundi au vendredi : de 8h à 12h et de 13h à 20h30

Non disponible

mbc@ifapme.be

Type d'inscription

Au Service IFAPME

Bon à savoir

Les cours de laboratoire de chimie se donneront à aptaskil à Seneffe (<https://www.aptaskil.be/fr/>).

Prêt à vous inscrire ? C'est par ici ! (<https://ifapme.be/inscriptions>)

Vous n'avez pas trouvé toutes les infos que vous cherchiez ? Prenez contact avec nos conseillers ou conseillères !