

BTS Bio-Analyses en Laboratoire de Contrôles

Mis à jour le 6 mars 2026

Conditions d'entrée et prérequis

Être titulaire d'un bac STL (Sciences et Technologies de laboratoire) spécialités biotechnologies, sciences physiques et chimiques en laboratoire, du Bac Technologique ST2S (Sciences et Technologies de la Santé et du Social). Les bacheliers professionnels LCQ (Laboratoire contrôle qualité) ou d'un Bac général à orientation scientifique (option physique-chimie ou maths).

Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

Public visé

Public jeune et adulte en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

Rythme

Alternance

Durée en centre

1350 heures

Validation

BTS Bio-analyses et Contrôles. Ou bloc(s) de compétences du BTS en cas de réussite partielle. Attestation de fin de formation précisant les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38884/>

Certification

Objectifs professionnels

- Mettre en œuvre, optimiser et actualiser des méthodologies et des techniques permettant de vérifier l'adéquation des procédés et la conformité des produits aux objectifs préétablis,
- Prendre part à aux études conduites au sein de son laboratoire,
- Contribuer à l'élaboration, à la mise en œuvre et au suivi d'une production. Cela implique la manipulation de produits chimiques et biologiques et l'utilisation d'appareils de laboratoire.

Contenu

Les savoirs généraux sont organisés en 4 rubriques

- Expression française
- Anglais
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques

Les savoirs et savoir-faire technologiques et professionnels en 10 rubriques

- Biochimie et technologies d'analyse
- Activités technologiques en analyse biochimique
- Microbiologie et technologies d'analyse
- Activités technologiques en analyse microbiologique
- Biologie cellulaire et moléculaire et technologies d'analyse
- Activités technologiques en biologie cellulaire et moléculaire
- Sciences et technologies bio-industrielles
- Activités technologiques d'opérations unitaires
- Activités technologiques en informatique appliquée
- Législation, droit du travail, santé et sécurité au travail

Modalités pédagogiques

En présentiel dans un groupe dédié de formation continue en alternance. Alternance : jusqu'à 1350 heures maximum en centre et minimum 490 heures en entreprise (14 semaines minimum).

Profil des intervenants

Formateurs spécialistes de leur domaine.

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative et active adaptées à la formation des adultes. Alternance de mises en situation pratiques et d'apports théoriques, avec des travaux dirigés et des travaux pratiques en laboratoire. VAE (Validation des Acquis de l'Expérience)

Moyens pédagogiques

Salles techniques professionnels dédiés au métier visé (salles laboratoires avec équipements et produits spécifiques...).

BTS Bio-Analyses en Laboratoire de Contrôles

Oui

Modalités d'évaluation

Contrôles en cours de formation et évaluation ponctuelle et évaluation en entreprise.

Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

Nombre de participants

10

Entrée-sortie permanente

Non

Codes réglementaires

- Code RNCP : [RNCP38884](#)

Salle de cours, salle informatique...

Durée

En centre de formation : 1350 heures sur 2 ans. En entreprise : 490 heures minimum (durée variable en fonction du positionnement).

Délais et modalités d'accès

Entrée en septembre.

Financements possibles

31 440€ dans le cadre d'un parcours complet.
Application des niveaux de prise en charge définis par France Compétence.
Coûts de la formation pris en charge par les OPCO.
Frais d'hébergement, restauration et de 1er équipement pris en charge par l'OPCO sous conditions.
Possibilité par la VAE.
Les conditions générales de ventes sont disponibles sur notre site internet

Poursuite de parcours

Poursuite d'études :

Licence pro mention bio-industries et biotechnologies
Licence pro mention biologie analytique et expérimentale
Licence pro mention industries pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé : gestion, production et valorisation
Licence pro mention métiers de la santé : nutrition, alimentation
Licence pro mention qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement
etc.

Débouchés :

Le technicien supérieur exerce ses fonctions de contrôle pour la santé du consommateur et la qualité du produit, en soutien de la recherche-développement ou de la production, dans les laboratoires publics ou privés, dans les domaines suivants :
Agroalimentaire/pharmaceutique et cosmétique/environnement (eaux, sols, air), hygiène et sécurité, investigations criminelles, fraudes-douanes, technico-commercial, analyse médical

Référent handicap

Accompagnement spécifique au projet et durant la formation organisé et coordonné par nos référentes handicap selon les besoins. Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Réseau

- GRETA CFA de la Marne
- 20, rue des Augustins CS 30037
51725 REIMS CEDEX
- contact@gretamarne.com
- 03.26.84.55.40
- gretamarne.com
- SIRET : 19510035900023