

DIPLÔME D'ÉTAT

**BTS**

# Bioanalyses en laboratoire de contrôle

Formation en **alternance**

Titre RNCP\* de niveau 5 > équivalent BAC+2



Sois le moteur du  
**changement**

Le domaine de la Biotechnologie s'impose aujourd'hui comme un **domaine majeur en Alsace** : plus de 250 entreprises et 15 000 emplois sont déjà mobilisés autour du biocluster BioValley France.

Située au cœur de l'Europe, cette filière offre des **perspectives fortes et concrètes d'avenir** : participer à la découverte de traitements, aux technologies médicales de pointe et à l'analyse des données biologiques, c'est contribuer à la santé de demain tout en bâtissant une carrière solide, innovante et valorisante.

+33 (0)3 88 23 77 99  
info@horizon-groupeviso.fr  
**horizon-groupeviso.fr**



**+ 35 ans  
d'expérience**  
depuis 1989

“

Très bonne école avec un **excellent suivi** des étudiants !”

**Nermine**  
promotion 2025



## Quel sera ton rôle

Avec ton BTS Bioanalyses en laboratoire de contrôle, tu es un **expert des analyses scientifiques**. Tu manipules, testes, vérifies et assures la qualité des produits qui sortent des laboratoires, qu'il s'agisse de médicaments, d'aliments ou de cosmétiques.

Dans des secteurs en pleine expansion, ton savoir-faire fait de toi un **maillon essentiel entre la science et le quotidien**.



## Ce que tu vas accomplir

- Faire fonctionner un **laboratoire** et assurer la performance des installations.
- Contribuer à la **prévention des risques** et à l'amélioration des pratiques.
- Organiser, réaliser et interpréter des **analyses** en biochimie, microbiologie, biologie moléculaire et cellulaire.
- **Maîtriser les protocoles** et communiquer des conclusions avec rigueur et professionnalisme.
- **Développer son sens de l'analyse**, son esprit d'équipe et sa créativité scientifique.

## Ton futur **commence ici**

Créée il y a plus de 35 ans à Strasbourg, l'École Horizon a formé des milliers d'étudiants aux métiers des sciences et de la santé.

Depuis quelques années, l'école Horizon s'est recentrée sur une offre de formations spécifiques en **BTS**, qui ouvre de nombreuses voies vers des carrières dans des **secteurs en forte demande**.



# BTS Bioanalyses en laboratoire de contrôle

Diplôme certifié de niveau 5 n°38884 > délivré par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche



## Ce que tu vas apprendre

- > Culture générale et expression
  - > Langue vivante étrangère (Anglais)
  - > Mathématiques
  - > Physique-chimie
  - > Organisation matérielle et documentaire du laboratoire
  - > Démarche de projet
  - > Analyses en laboratoire de contrôle qualité
  - > Expertise au laboratoire
  - > Outils numériques et communication professionnelle
  - > Développement de partenariats avec des laboratoires
  - > Humanité scientifique : éthique en recherche
- 1350 heures de cours.**

## Comment tu seras évalué

- > Culture générale et expression - écrit 3h
- > Anglais - oral 1h
- > Mathématiques - écrit 2h
- > Physique-chimie - écrit 2h
- > Gestion opérationnelle du laboratoire - oral 45mn
- > Analyses au laboratoire - pratique 10h sur 2 jours
- > Expertise au laboratoire - écrit 4h
- > Relations professionnelles - oral 45mn

Hébergé par



Ease, plateforme pédagogique à Illkirch, s'inscrit dans le concept d'école-usine : un espace innovant où pratique et théorie se rencontrent, favorisant échanges, autonomie et réussite professionnelle.



## HORIZON | École des Sciences et de la Santé

+33 (0)3 88 23 77 99 | [info@horizon-groupeviso.fr](mailto:info@horizon-groupeviso.fr)  
6 avenue de la Liberté, 67000 Strasbourg  
[horizon-groupeviso.fr](http://horizon-groupeviso.fr)

Partenaire de la marque Alsace

## Durée et accessibilité

- > Formation dispensée sur une **période de 2 ans**
- > **En alternance** : 1 semaine sur 2 en entreprise
- > Éligible au **CPF** (sous conditions) et à la **VAE** ([www.vae.gouv.fr](http://www.vae.gouv.fr))
- > **Accessible aux personnes en situation de handicap**

## Comment nous rejoindre ?

- > Recrutement à partir de mars pour une rentrée en septembre
- > Être titulaire d'un **diplôme de niveau 4** (BAC ou équivalent)
- > **Tests de positionnement** : maths, physique-chimie et SVT
- > **Entretien** de motivation

Une réponse est communiquée **sous 48 heures**.

## Les métiers que tu pourras exercer

- Technicien de laboratoire dans les secteurs suivants :
- > Pharmaceutique
- > Agroalimentaire
- > Cosmétique
- > Environnement
- > Laboratoires publics ou privés

Tu veux nous rejoindre ?

*On veut t'accompagner !*

**+ 10 000 étudiants diplômés**

En savoir + et candidater :

