

BTS

Bioanalyses en Laboratoire de Contrôle BioALC

FORMER DES TECHNICIENS CAPABLES D'ASSURER

- L'exécution d'analyses ou autres opérations techniques relevant de la recherche, de la production et du contrôle qualité en biochimie, microbiologie, immunologie et en biologie cellulaire et moléculaire.
- La maintenance des équipements et le traitement des informations.
- L'organisation et l'animation d'une équipe de travail.
- L'optimisation de la qualité, de l'hygiène, de la sécurité de l'entreprise bio-industrielle et de la gestion des stocks.

DÉBOUCHÉS

- Laboratoires de recherche,
- Laboratoires de contrôle et d'étude :
 - de l'environnement,
 - Industries pharmaceutiques, parapharmaceutiques, cosmétologique
 - Industries agroalimentaires,
 - Laboratoire de qualité des eaux,
- Laboratoires d'expertises en contrôle de qualité et sécurité bioindustrielle.
- Laboratoire de police scientifique.



NIVEAU 5
2 ANS

**FORMATION INITIALE ET
CONTINUE**



CONTENU DE LA FORMATION

Enseignements généraux (8h en 1ère année / 9h en 2ème année par sem.)

Culture générale et expression, Humanité scientifique, anglais, mathématiques, sciences physiques .

Enseignements professionnels (21h /23h par sem. dont 13h /16h au laboratoire)

Répartis en 4 blocs de compétences :



Dans différents environnements de laboratoire :

- en biochimie
- en microbiologie
- en biologie moléculaire
- en biologie cellulaire

STAGES

14 semaines réparties sur 2 ans.

CONDITION D'ADMISSION

- **Après un baccalauréat STL ou général spécialités SVT, Maths et physique ou un bac pro PIPAC.**
- **Qualités requises** : formation scientifique solide, esprit de synthèse, curiosité intellectuelle, esprit d'observation, sens de la méthode et de l'organisation.

Recrutement sur dossier scolaire (résultats de 1^{ère} et de Terminale).

Dépôt des dossiers de candidature sur internet via la procédure PARCOURSUP :
voir dates et conditions sur le site

POURSUITE DES ÉTUDES

- Année de spécialisation post-BTS,
- Licence professionnelle en cycle universitaire,
- Licence Générale Biologie Biotechnologies en alternance (St Joseph/ENILV),
- Intégration classe prépa ATS Bio Intégration d'une École d'Ingénieur.

LES PLUS DE LA FORMATION

- Des laboratoires performants et modernes.
- Une équipe pédagogique confirmée et disponible, assurant des contrôles de la scolarité efficaces, continus et rigoureux.
- Une **formation unique en Haute-Savoie**.
- Un créneau de **l'emploi porteur** en France et en Suisse.
- **Une expérience de 30 ans**.
- Des possibilités de poursuites d'études nombreuses
- Une compétence technique très recherchée sur le marché de l'emploi.

TARIFS

- De 1834 € à 3019 €/an environ (suivant vos revenus).
- Polycopiés de cours fournis ainsi que le prêt de la blouse, son entretien et petits matériels de labo.
- Possibilité de bourses.



Non contractuel

VIE ETUDIANTE

- 1.Établissement sous contrat d'association avec l'État, habilité à accueillir des étudiants boursiers de l'Enseignement Supérieur.
- 2.Accueil des internes en résidence étudiante au sein de l'établissement.
- 3.Restauration en self ou cafétéria sur place.
- 4.Foyer Etudiant (BDE).
- 5.En centre ville, lac et montagne à proximité.



04 50 71 34 43



stjthonon.org



contact@stjthonon.org

Etablissement Saint Joseph La Salle Thonon
16 avenue d'Evian - CS 80074 -
74202 Thonon Les Bains Cédex

MISE À JOUR
25/09/2024