UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

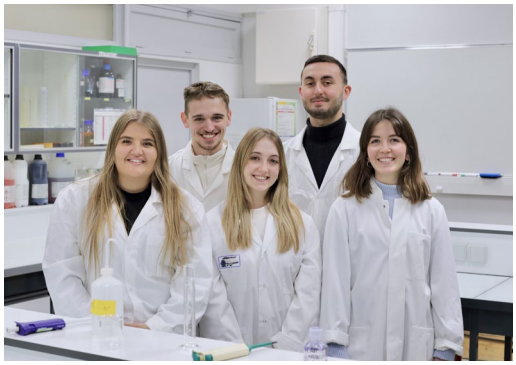
Licence Professionnelle

GÉNIE BIOLOGIQUE, HISTOLOGIE, QUALITÉ

» Formation en apprentissage
» Formation en alternance
» Disponible en formation continue











LICENCE PROFESSIONNELLE CONTRÔLÉE PAR L'ÉTAT



univ-cotedazur.fr



LA LICENCE PROFESSIONELLE GÉNIE BIOLOGIQUE, HISTOLOGIE, QUALITÉ

La Licence Professionnelle GBHQ forme des techniciens supérieurs polyvalents et autonomes dans le domaine des Biotechnologies appliquées aux Sciences de la Vie et de la Santé, capables de s'intégrer rapidement dans le monde professionnel.

Proposée en alternance, la formation permet à ses étudiants d'acquérir une qualification reconnue en situation de travail, avec une rémunération associée.

Les étudiants acquièrent des compétences portant principalement sur la biologie moléculaire, la biochimie, la culture cellulaire, les techniques avancées de microscopie, l'histo(patho)logie ainsi que la gestion de la qualité dans ces différents domaines. Des enseignements transversaux, tels que l'imagerie, les statistiques et l'anglais scientifique, viennent compléter la formation.

Grâce à son ancrage fort dans le tissu professionnel, la Licence Professionnelle GBHQ évolue en permanence afin de répondre aux besoins actuels des laboratoires des entreprises privées comme de la recherche académique.

Durée de la formation : 1200h / 1 an **Équivalence :** Bac +3

Type de formation : En apprentissage En alternance

Disponible en formation continue

LES + DE LA FORMATION

Diplôme du niveau II : assistant ingénieur

Formation en apprentissage = expérience professionnelle

Possibilité d'alternance sur tout le territoire national

93% d'embauche après 9 mois*

35 % des enseignements dispensés par des professionnels

50 % d'heures de travaux pratiques

95% de taux de réussite*

**chiffres de la promotion 2024*

COMPÉTENCES VISÉES

» Maîtriser en autonomie des techniques de biologie moléculaire/biochimie, de culture cellulaire, de microscopie et d'histologie.

» Mettre en œuvre des protocoles, gérer l'instrumentation nécessaire et mener à bien l'étude, l'observation ou la production.

» Organiser et analyser des résultats ; choisir et appliquer un modèle statistique adapté.

» Rédiger un rapport d'études et savoir présenter des résultats devant un public averti.

» Appliquer des normes qualité ; savoir rédiger des procédures et gérer des projets, analyser le système de management de la qualité.



MODALITÉS D'ADMISSION

L'admission se fait sur dossier et entretien individuel puis après accord de recrutement par une entreprise sous contrat d'apprentissage ou de professionnalisation. Les dossier doivent être déposées de mi-février à mi-juin sur la plateforme ecandidat.univ-cotedazur.fr d'Université Côte d'Azur.

Pré-requis : La Licence Professionnelles GBHQ s'adresse aux étudiants de **niveau Bac +2** ou **équivalent en Validation d'Acquis Professionnels** (VAP) des formations :

- **L2/L3** sciences de la vie et de la santé, sciences du vivant
- **BTS** : Biotechnologies, ANABIOTECH, BIAC, ABM, chimie

Tarifs : Le coût de la formation est pris en charge par l'entreprise ; les frais de l'inscription universitaire sont pris en charge par la formation.

Pour la formation continue (VAE ou VAP), contacter la directrice de la formation.

ORGANISATION

Sur le campus Valrose : 525 heures de formation académique dont la moitié sous forme de TP, soit un total de 15 semaines.

En entreprise : 37 semaines au total de présence dans un laboratoire d'une entreprise privée ou du secteur public.

Modalités d'évaluation : contrôles continus sous forme de QCM, rapports, présentations orales, examens écrits, projets tutorés, etc.

Durée de la formation : 12 mois (possibilité de débuter le contrat d'alternance trois mois avant la première période académique – total 15 mois).

Capacité d'accueil : 24 alternants.

Mobilité internationale : se renseigner auprès de la directrice de la formation.

CALENDRIER D'ALTERNANCE

1. SEPTEMBRE à JANVIER : 24 semaines d'alternance entre entreprise et université
(3 blocs de 5 semaines, puis 2 blocs de 4 semaines)

2. FÉVRIER à AOÛT : 7 mois consécutifs en entreprise
(avec une semaine exceptionnelle de formation fin avril)

SEPT | OCT | NOV | DEC | JAN | FEV | MARS | AVR | MAI | JUIN | JUI | AOUT

5 semaines en FORMATION	5 semaines en ENTREPRISE	5 semaines en formation	4 semaines en entreprise	4 semaines en formation	7 mois continus en entreprise, à l'exception d'une semaine de formation fin avril	Soute-nance

LE MOT DE LA DIRECTRICE



Sabine Lindenthal
Directrice de la Licence Professionnelle GBHQ

Grâce à la formation en alternance, nos étudiants développent leurs compétences directement en entreprise ou en laboratoire public, tout en bénéficiant d'une expérience professionnelle rémunérée et reconnue par les acteurs du secteur.
Conçue en étroite collaboration avec les laboratoires de biotechnologie, la Licence GBHQ s'adapte en permanence aux évolutions du secteur pour former des profils immédiatement opérationnels et intégrables sur le marché du travail.
La formation s'inscrit dans le contexte du Plan Innovation Santé 2030, lancé en 2021, qui ambitionne de faire de la France « la première nation européenne innovante et souveraine en santé ». Ce plan positionne les biotechnologies comme un secteur stratégique et porteur, dont les besoins en compétences et en emploi devraient continuer à croître de manière significative dans les années à venir.
Rejoignez une formation dynamique et connectée au monde professionnel.
Devenez un acteur clé des biotechnologies de demain !

POURSUITE D'ÉTUDES

La formation a pour objectif une insertion professionnelle rapide à l'issue du diplôme. Néanmoins, une poursuite d'études reste envisageable pour les étudiants disposant d'un bon dossier académique.

- **Licence 3 Science de la vie et de la santé, sciences du vivant**
- **Master professionnel**
- **Master scientifique**

DÉBOUCHÉS

Les diplômés de la formation peuvent exercer des activités professionnelles dans le domaine du biomédical, de la santé, de la pharmaceutique, du phytosanitaire, de la qualité ou de la chimie.

> Cadre technique

- En R & D dans les industries pharmaceutiques et vétérinaires
- En R & D dans l'industrie cosmétique
- Dans les laboratoires du secteur hospitalier (sous condition)
- En production et en contrôle qualité
- Dans les laboratoires de recherche académique
- Dans les entreprises de services (essais et analyses biologiques, diagnostic moléculaire et histologique, laboratoires privés d'anatomopathologie - sous condition)

PARTENAIRES

Formation Certifiée afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION — FORMASUP MÉDITERRANÉE — EUROBIOMED

Lieu d'enseignement
Université Côte d'Azur - Campus Valrose
06108 Nice Cedex 2

Accessibilité handicap

Cette offre de formation est éligible à MON COMPTE FORMATION moncompteformation.gouv.fr

MAJ - Nov. 2026

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR
ÉCOLE UNIVERSITAIRE DE RECHERCHE
SCIENCES DU VIVANT ET DE LA SANTÉ

CONTACTS

Sabine Lindenthal Directrice
Fabien d'Autréaux Directeur d'études
Stéphanie Bellavia Gestionnaire : 04 89 15 01 79

stephanie.bellavia@univ-cotedazur.fr
https://www.licenceprobiotech.com
https://life.univ-cotedazur.fr

Site web de la formation
licenceprobiotech.com

Fiche web de la formation sur
univ-cotedazur.fr