

BAC PRO LCQ

VOIE SCOLAIRE

Le baccalauréat professionnel Laboratoire

Contrôle Qualité (LCQ), diplôme de niveau IV, permet à son titulaire d'exercer le métier d'agent technique de laboratoire chargé de la réalisation d'analyses dans les domaines de la santé, des produits agroalimentaires, de la pharmacie, de la cosmétique et de l'environnement (prélèvements des échantillons, réalisation des analyses dans le respect des normes en vigueur, participation à la rédaction des résultats...).



MODALITÉS D'INSCRIPTION

Cette formation est accessible à tout élève issu de la classe de 2nde professionnelle ABIL, suite à un avis favorable du conseil de classe du 3^o trimestre. Peuvent être également admis, par voie dérogatoire des titulaires de CAP, de BEP, de 2nde générale et technologique, de 1^{ère} technologique ou d'un diplôme ou titre homologué classé de niveau V (dossier passerelle à la demande du candidat dans son établissement d'origine), en fonction des places disponibles.

L'admission définitive au lycée André PAILLOT est confirmée suite à la remise du dossier d'inscription complet.

ORGANISATION DE LA FORMATION ASSOCIANT :

La formation se déroule sur 2 années (première et terminale LCQ) permettant de développer des compétences dans le domaine des techniques analytiques grâce à des enseignements généraux, et des enseignements professionnels (au lycée et en entreprise).

ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Français	2h
Documentation	0,5h
Anglais	1,75h
Histoire-Géographie-Éducation Civique	1,5h
Mathématiques	2,5h
Informatique	0,5h
Éducation socio-culturelle	1,5h
EPS	2h

ENSEIGNEMENTS TECHNIQUES ET PROFESSIONNELS

Sciences Économiques	1h
Physique-Chimie	5,25h
Biochimie-Microbiologie-Biotechnologies	3,5h
Biologie	3h

ENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

- accompagnement personnalisé (1h/semaine) permettant d'aborder les méthodes de travail,
- activités pluridisciplinaires (1h/semaine) permettant de travailler des techniques analytiques en lien avec la découverte de produits ou de procédés de production (fermentation, épuration des eaux, raisin et vinification...),
- module d'adaptation professionnelle (MAP) qui permet d'approfondir les techniques analytiques (le support des analyses peut varier d'une année à l'autre en fonction des objectifs définis par les équipes pédagogiques).

STAGE INDIVIDUEL EN LABORATOIRE :

14 semaines (7 semaines en classes de 1^o LCQ et 7 semaines en Terminale LCQ, dans un ou 2 laboratoires différents).

Possibilité de réaliser chacun des deux stages à l'étranger

STAGE COLLECTIF (1 SEMAINE) :

Éducation à la santé et au développement durable.

OBTENTION DU DIPLÔME

À l'issue des 2 années, le diplôme est délivré à partir de 2 modes d'évaluations :

- Contrôle en cours de formation : environ 40% de la note finale,
- Contrôle en épreuves terminales : environ 60% de la note finale.

Une certification permettra également d'obtenir le BEP, à l'issue de la 1^{ère} bac professionnel.

Après le Baccalauréat LCQ

Possibilité de chercher du travail en tant qu'agent de laboratoire

Possibilité de poursuite d'études (vivement conseillée du fait des niveaux actuels de recrutement dans les laboratoires) :

- BTSA Sciences et Technologies des Aliments (STA),
- BTSA Analyses biologiques et biotechnologiques (ANABIOTEC) à orientation pharmaceutique et cosmétique
- BTSA Analyses biologiques et biotechnologiques (ANABIOTEC)
- BTSA Technico-commercial (TC)
- Autres BTS ou DUT en lien avec les sciences et les techniques analytiques.