



**BTS
CONTRÔLÉ
PAR L'ÉTAT**



Le technicien supérieur de Bioanalyses et Contrôles travaille au sein d'une équipe.

Sa mission principale est de mettre en œuvre, d'optimiser et d'actualiser des méthodologies et des techniques permettant de vérifier la conformité des produits. Cette mission s'inscrit dans la démarche qualité des entreprises des secteurs concernés (alimentaire, pharmaceutique et cosmétique...).

Par ailleurs, il contribue à l'élaboration, à la mise en œuvre et au suivi d'une production.

Admission :

Candidatures sur www.parcoursup.fr. Les étudiants sont recrutés sur dossier (bulletins du lycée, résultats du baccalauréat, et éventuellement de l'université, CV et lettre de motivation). La formation est ouverte à tous types de profils : baccalauréats généraux, technologiques ou professionnels.

Poursuite d'études et débouchés :

Licences professionnelles, écoles d'ingénieur, L3, Master. Les débouchés concernent principalement :

- les laboratoires de contrôle, de recherche, de développement et production de l'industrie agroalimentaire, des industries pharmaceutiques et cosmétiques,
- les laboratoires de contrôle et d'étude de l'environnement,
- les laboratoires d'expertises (douanes, police, fraudes...),
- les laboratoires d'enseignement et de recherche (universitaires, INRA, INSERM, CNRS, CEA...)



Le terrain de stage doit être obligatoirement en adéquation avec les objectifs de la formation professionnelle du BTS Bioanalyses et Contrôles.

Les stages ont lieu :
- à la fin de la 1^{ère} année (6 semaines),
- au cours de la 2^{ème} année (8 semaines).

Le projet consiste en un travail expérimental personnel portant sur des études ou des mises au point, et résultant d'une implication de l'étudiant dans une des activités du laboratoire d'accueil. Ce travail fait l'objet d'un rapport évalué au cours d'une épreuve orale de 45 min

Enseignements & Examen :

Epreuves	Coefficients	Durées
Anglais	2	2h
Mathématiques et Sciences physiques et chimiques	5	4h
Mathématiques	2	2h
Sciences physiques et chimiques	3	2h
Biochimie, Biologie et Technologies d'analyse	9	8h
Biochimie et Technologies d'analyse	3	3h
Microbiologie et Technologies d'analyse	3	3h
Biologie cellulaire et moléculaire et Technologies d'analyse	3	2h
Sciences et technologies bioindustrielles	3	2h
Techniques d'analyses et de contrôles et Opérations unitaires	10	12h (maxi)
Techniques de Biochimie	4	4h (maxi)
Techniques de Microbiologie	4	6h (maxi)
Techniques de Biologie cellulaire et moléculaire	2	3h (maxi)
Soutenance de projet	4	45 min
Langue vivante étrangère (oral facultatif, non anglais)	0	20 min



www.notre-dame-toulon.fr



facebook.com/notredametoulon

Accès Bus : Lignes **1** **10** **19** **29** **31**

5 min à pied de la Résidence Etudiante les
Bartavelles

INSTITUTION NOTRE DAME

Ecole – Collège – Lycée – Post Bac

29 Boulevard Abbé Duployé - CS 20422 - 83055 Toulon Cedex

Tel. : 04.94.27.31.28 - Fax : 04.94.20.01.98

institution@notre-dame83.fr

Etablissement privé sous contrat d'association avec l'État