

DUT

Qualité, logistique industrielle et organisation (QLIO)



Site d'Agen

iut
de BORDEAUX



Carte d'identité de la formation

Diplôme

- › DUT - Diplôme universitaire de technologie

Spécialité

- › Qualité logistique industrielle et organisation (QLIO)

Conditions d'accès

- › Être titulaire d'un baccalauréat : général (S, ES), technologique (STI2D, STL, STMG), professionnel ou équivalent
- › La sélection se fait sur dossier dans le cadre de la procédure nationale d'admission post bac
- › Les candidats pré-sélectionnés sont convoqués à un entretien individuel

Durée et rythme de la formation

- › Deux ans répartis sur quatre semestres

Volume horaire

- › Entre 30 et 35 heures par semaine

Volume annuel

- › 1800 heures réparties sur les deux années + 300 heures de projets tuteurés

Lieu de la formation

- › Site d'Agen

Contrôle des connaissances

- › Contrôle continu tout au long de la formation
- › Assiduité obligatoire

Organisation des enseignements

- › Les enseignements sont dispensés sous forme de cours magistraux (promotion), de travaux dirigés (groupes de 26 à 28 étudiants), ou de travaux pratiques (groupes de 14 étudiants)

International

- › Possibilité d'acquérir une expérience à l'international en effectuant un stage à l'étranger dans une entreprise ou un laboratoire d'université

Modalités particulières

- › Possibilité d'effectuer la 2^e année en deux ans, avec 17 mois d'immersion en entreprise, en contrat de professionnalisation
- › Le DUT est accessible (sous réserve de validation du dossier) à des étudiants qui souhaitent un aménagement de leur rythme d'études pour des raisons de handicap ou de pratiques de haut niveau (art, sport...)

Qu'est-ce que la spécialité QLIO ?

Cette formation à caractère universitaire et technologique permet, en deux ans, d'appréhender les différents aspects de la gestion de production et de la logistique industrielle ainsi que l'amélioration de la qualité. Elle répond à la demande des entreprises d'être toujours plus performantes et compétitives, tant dans les secteurs industriels que tertiaires.

Objectifs de la formation

Le DUT QLIO forme des techniciens capables de gérer les stocks et l'approvisionnement, de planifier la mise en production, d'organiser la circulation des matières et des informations, d'améliorer la qualité dans tous les secteurs d'activité.

Le travail en équipe et la communication y sont développés car indispensables pour réussir dans le monde de l'entreprise.

Ouverture professionnelle

La professionnalisation s'effectue progressivement au travers des actions suivantes :

- › **projet personnel et professionnel (PPP)** : découverte des métiers et des environnements professionnels liés à la spécialité et initiation à la démarche de projet
- › **projets tuteurés** : appréhender la méthodologie de gestion de projets, du cahier des charges à sa finalisation
- › **stage en entreprise** d'une durée de 14 semaines minimum en deux périodes (quatre semaines au semestre 1 et dix semaines minimum au semestre 4)

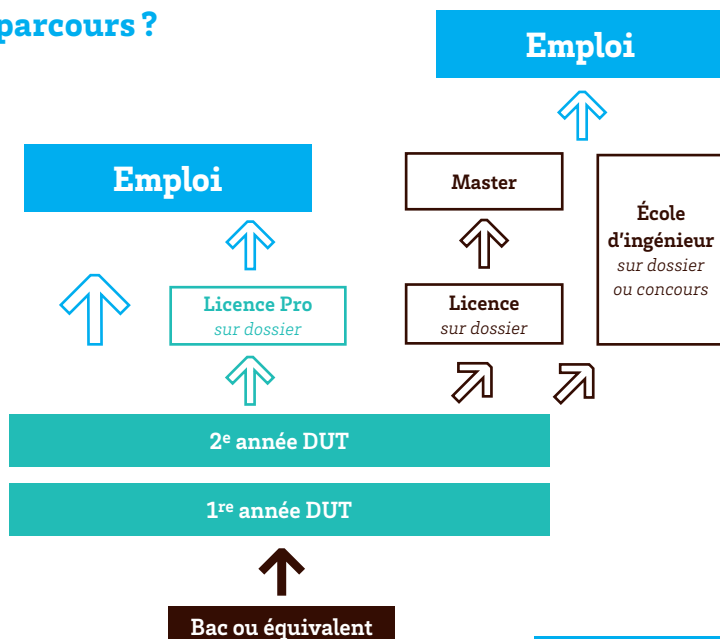
Qualités attendues

- › Curiosité intellectuelle
- › Capacité d'écoute et d'échange
- › Ouverture d'esprit
- › Bonne maîtrise du raisonnement et de l'écrit
- › Capacités d'observation, d'analyse et de communication

Dispositifs d'accompagnement

- Accompagnement à la recherche de stage en petits groupes
- Suivi individuel par un enseignant attitré lors du stage

Quels parcours ?



Matières enseignées

Semestre 1

- › Logistique, qualité, système de production, gestion des stocks, développement durable et responsabilité sociétale
- › Typologie des produits et des procédés
- › Structure et organisation des entreprises, approche économique et comptable
- › Anglais, communication, mathématiques, projet tuteuré, projet personnel et professionnel (PPP)

Semestre 2

- › Gestion de la demande, planification de la production, management et amélioration par la qualité
- › Mécanique, organisation d'un poste de travail, systèmes automatisés, coûts

- › Conception des systèmes d'information, planification de projet
- › Anglais, communication, mathématiques, projet tuteuré, PPP

Semestre 3

- › Ordonnancement, mise en œuvre d'une démarche d'amélioration, maîtrise des procédés
- › Pilotage d'atelier, optimisation d'un poste de travail, d'une implantation, gestion physique des stocks
- › Système de gestion des bases de données, pilotage informatisé d'une unité de production
- › Anglais, communication, mathématiques, projet tuteuré, PPP

Semestre 4

- › Organisation et animation d'une unité de production de biens et de services
- › Recherche opérationnelle, planification à moyen et long terme, paramétrage d'un ERP
- › Gestion documentaire d'un système de management de la qualité
- › Anglais, communication, mathématiques, projet tuteuré, PPP
- › Stage professionnel



Et après ?

Quels métiers ?

- › technicien logistique
- › technicien gestion de production, planification, ordonnancement, lancement,
- › animateur qualité
- › technicien organisation
- › gestionnaire d'approvisionnement et flux de production
- › gestionnaire de stocks
- › technicien contrôleur qualité
- › technicien amélioration continue

Quels secteurs ?

- › aéronautique
- › agroalimentaire
- › bâtiment
- › électronique
- › industrie du bois
- › industrie pharmaceutique
- › mécanique
- › santé
- › services
- › textile
- › ...

Infos pratiques

Lieu de la formation

IUT de Bordeaux – Site d'Agen
Département Qualité Logistique Industrielle
et Organisations
184 Avenue d'Italie
Campus Michel Serres
47000 Agen
iut.u-bordeaux.fr

Bus : ligne 1 > arrêt Université

Contacts

Pour toutes vos questions :

> **sur cette formation**

05 53 77 40 50
secretariat-qlio@iut.u-bordeaux.fr

> **sur votre inscription**

Service formation et vie universitaire
05 56 84 57 20 / 21
fvu-agen@iut.u-bordeaux.fr

En savoir +

jechoisis.u-bordeaux.fr

université
de **BORDEAUX**