



Dans un contexte industriel confronté à la modélisation des marchés et à la concurrence, les entreprises ont des besoins croissants en techniciens supérieurs spécialisés en logistique industrielle et en qualité.

Le Diplôme universitaire de technologie QLIO vise donc à former des techniciens supérieurs capables d'exercer des métiers liés à la maîtrise des flux, au management de la qualité et à l'amélioration continue pour tous les secteurs d'activités et toutes les tailles d'entreprises (TPE, PME).

UNICAEN | IUT ALENÇON | DUT

adresse	Université de Caen Normandie IUT d'Alençon Site Universitaire d'Alençon · 61250 Damigny
téléphone	02 33 80 85 02
formation	iut.alencon.qlio@unicaen.fr
scolarité	iut.alencon.scolarite@unicaen.fr

RETROUVEZ PLUS D'INFORMATIONS
SUR NOTRE SITE INTERNET

1^{er} décembre 2016 | UNICAEN | 2016



INSTITUT
UNIVERSITAIRE
DE TECHNOLOGIE

UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE

DUT | DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE

**QUALITÉ,
LOGISTIQUE INDUSTRIELLE
ET ORGANISATION**

CONDITIONS D'ACCÈS

Sélection sur dossier pour l'accès en 1^{re} année pour les titulaires des bacs :

- STI2D · Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable
- S · Scientifique
- SSI · Scientifique sciences de l'ingénieur
- ES · Économique et social
- STMG · Sciences et technologies du management et de la gestion
- Bacs professionnels Logistique

Ainsi que les réorientations de BTS, DUT, L1 et L2, CPGE...

Niveau de recrutement : Baccalauréat

LIEU DE FORMATION

Site universitaire d'Alençon-Damigny

POURSUITE D'ÉTUDES

Le parcours de formation conduisant à l'obtention du DUT QLIO permet à l'étudiant une insertion professionnelle immédiate ou une poursuite d'études vers d'autres formations de l'enseignement supérieur de niveau 2 voire de niveau 1 de certification (licences professionnelles, masters, écoles d'ingénieurs...). Les modules complémentaires contribuent à ces choix.

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

FORMATION GÉNÉRALE ET CONNAISSANCE DE L'ENTREPRISE

- Langue vivante étrangère (Anglais) avec possibilité de faire une LV2
- Communication
- Projet personnel et professionnel
- Économie, structure de l'entreprise
- Comptabilité
- Statistiques
- Recherche opérationnelle

FORMATION TECHNOLOGIQUE ET PROFESSIONNELLE

- Outils mathématiques
- Gestion de la relation client
- Informatique
- Systèmes automatisés
- Bases de données
- Optimisation des implantations
- Optimisation des postes de travail
- Pilotage d'atelier
- Planification à moyen et long terme
- Gestion de production assistée par ordinateur
- Gestion des stocks
- Planification de la production
- Logistique globale
- Bases de la qualité
- Management par la qualité
- Simulation des systèmes de production
- Pilotage informatisé des unités de production
- Projet tutoré (210 heures au total)
- Stages (un stage de 3 semaines en 1^{re} année ; un stage de 10 à 12 semaines en 2^e année)

COMPÉTENCES ACQUISES

Le titulaire du DUT QLIO réalise des missions de planification, de pilotage des flux, de gestion des ressources, d'animation d'équipes, de management par la qualité.

Il assure des activités de pilotage des processus de production de biens et de services, dans le cadre de l'amélioration de la performance en termes de coût, qualité, délai.

Il met en œuvre des démarches de progrès afin de satisfaire aux exigences des clients internes ou externes. Il vérifie la conformité des résultats et mesure les performances des activités et processus associés à sa mission.

Il propose des évolutions et adapte ses méthodes de travail, dans le cadre de l'amélioration continue, en tenant compte des exigences économiques, sociales et environnementales.

Il peut coordonner une équipe ou diriger un service.

EMPLOIS ACCESSIBLES

Le diplômé QLIO est appelé à occuper durant sa carrière un poste dans les familles de métiers suivantes :

- Assistant ou technicien logistique
- Assistant ou technicien gestion de production, planification, ordonnancement, lancement
- Assistant ou animateur qualité
- Technicien qualité fournisseur
- Technicien organisation, industrialisation
- Gestionnaire d'approvisionnements, de flux de production
- Technicien gestion des stocks
- Technicien contrôleur qualité...

SECTEURS D'ACTIVITÉ

La transversalité de la formation QLIO permet de s'insérer professionnellement dans de nombreux secteurs d'activités :

- L'aéronautique
- L'agroalimentaire
- L'automobile
- L'informatique
- La pharmacie
- La plasturgie
- La banque
- Les hôpitaux
- L'humanitaire