



DUT · DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE QUALITÉ, LOGISTIQUE INDUSTRIELLE ET ORGANISATION · QLIO



DIPLÔME NATIONAL

domaine-s
Sciences, Technologies, Santé

niveau de diplôme
Bac+2

lieu-x
Alençon · site universitaire

Mode
**Formation initiale, Alternance en
contrat de professionnalisation,
Alternance en contrat
d'apprentissage, Formation
continue (hors contrat de
professionnalisation)**

crédits ECTS
120

CONTACT

Université de Caen Normandie
IUT Grand Ouest Normandie
Pôle Universitaire d'Alençon · Campus
de Damigny
61250 Damigny

02 33 80 85 02

iut.alencon.scolarite@unicaen.fr

[Site internet](#)

PRÉSENTATION

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...).



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 1re année ; un stage de 10 à 12 semaines en 2e année)

COMPÉTENCES & PERSPECTIVES

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.

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.

MÉTIERS VISÉS

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 PROFESSIONNELS

La transversalité de la formation QLIO permet une insertion professionnelle dans de nombreux secteurs d'activités :

- aéronautique
- agroalimentaire
- automobile
- informatique
- pharmacie
- plasturgie
- banque
- hôpitaux
- humanitaire...

ADMISSION-INSCRIPTION

NIVEAU DE RECRUTEMENT

Baccalauréat

CONDITIONS D'ACCÈS EN PREMIÈRE ANNÉE DU DIPLÔME

L'accès en première année de DUT n'est plus possible à compter de la rentrée 2021. Les candidatures se font désormais en première année de B.U.T. (qui remplace le DUT) exclusivement sur Parcoursup.

PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE



[Candidater à l'université de Caen Normandie.](#)

ORGANISATION DES ÉTUDES *(UNIQUEMENT POUR LES DUT EN APPRENTISSAGE)*

Temps plein, alternance