



DUT Qualité, Logistique industrielle et Organisation (QLIO)

DUT Sciences, Technologies, Santé
Spécialité Qualité, Logistique industrielle et Organisation

Objectifs

Former des techniciens supérieurs spécialistes de gestion de la production, de logistique et de qualité pour tous types d'entreprises et secteurs d'activité, qui sont capables d'initier des démarches de progrès sur un champ large de domaines :

- > Pilotage des flux et des processus
- > Management par la qualité (certification, audit, amélioration continue, ...)
- > Industrialisation
- > Planification de la production
- > Hygiène, sécurité, santé et environnement
- > Gestion des stocks (implantation, approvisionnements, ...)
- > Management des projets



Pour qui ?

Conditions d'admission

- > Généraux : S, ES, L,...
 - > Technologiques : STI2D, STMG , STAV, STL.
 - > Bacs professionnels : logistique, bio-industrie,...
- > Candidature sur www.parcoursup.fr

Et après ?

Poursuite d'études

Après QLiO ?

- > Ecoles d'ingénieurs : INSA, Arts et Métiers, INP Grenoble, ISTP Saint-Etienne, UTBM, UTC, UTT,...
- > Licences professionnelles : qualité, logistique, management, sécurité des biens et personnes, gestion de la production industrielle,...
- > DUETI / Bachelor (diplôme Universitaire d'Etudes Technologiques Internationales) : Irlande, Québec, Malte, Estonie, Australie.
- > Insertion professionnelle immédiate.

Débouchés

Où travaillent les diplômés QLiO ?



- > Dans tous les secteurs d'activité : mécanique, aéronautique, automobile, agro-alimentaire, métiers de la santé, bois, services,...
- > Sur des postes à responsabilité élargie.
- > Aux salaires parmi les plus élevées parmi les DUT.
- > Avec un fort potentiel d'évolution de carrière (managers, ingénieurs,..)

Avec quel métier ?

- > Technicien/responsable Qualité.
- > Technicien/responsable Logistique.

- > Technicien/responsable méthodes/industrialisation.
- > Technicien/responsable planification et ordonnancement.
- > Technicien /responsable Achat/Approvisionnement.
- > Responsable gestion des stocks.
- > Responsable Qualité Hygiène Sécurité Environnement.
- > Responsable conditionnement/transport.
- > Consultant méthodes et organisation.
- > Consultant Qualité, Sécurité, Environnement et Développement Durable.

Programme

Découverte des métiers de la qualité/logistique

Anglais, Communication, Mathématiques
Ebauche du Projet Professionnel et Personnel
Initiation aux outils informatiques
Eléments d'automatique industrielle
Découverte des métiers de la qualité et de la logistique
Hygiène, sécurité et environnement
Economie-droit des entreprises

Les outils et méthodes de la qualité/logistique

Anglais, Communication, Mathématiques
Projet Professionnel et Personnel
Outils informatiques et base de données
Méthodes et outils de la qualité/logistique
Management de projet
Approche comptable
Santé et sécurité des opérateurs
Stage découverte (3 semaines)

Le temps de l'approfondissement des compétences

Anglais, Communication, Mathématiques
Approfondissement scientifique ou professionnel
Projet Professionnel et Personnel
Logistique, Planification, Pilotage de production
Management de la qualité
Découverte des systèmes d'information

Maturation du projet et immersion professionnelle

Finalisation du Projet Professionnel et Personnel
Animation d'équipes qualité/logistique
Techniques avancées des méthodes qualité/logistique

Systeme d'information integre

Programmation et informatique avancee

Ouverture aux metiers de la sante

Stage d'immersion professionnelle (12 semaines)

Methode pedagogique

- > Jeux pedagogiques
- > Atelier de production et de metrologie
- > Atelier mecanique et automatique
- > Nombreux logiciels professionnels (CAO, ERP, SAP, simulation, implantation, ...)
- > Projets tuteurs (conception et industrialisation des produits innovants et eco-concus)
- > Stages en entreprise

Equipe pedagogique

- > Une equipe composee de professeurs de l'universite, de maitres de conferences, de professeurs agriges et certifies, de professionnels de grandes entreprises, ...

Coût de l'inscription
