



BUT Qualité, Logistique industrielle et Organisation (QLIO)

Diplôme B.U.T.

Domaine d'étude Sciences, Technologies, Santé

Mention Qualité, Logistique industrielle et Organisation

Parcours Organisation et Supply Chain / Qualité et management intégré

ALTERNANCE POSSIBLE DES LA 2ÈME ANNÉE

Stage de 6 semaines en 1ère année pour préparer l'alternance

Objectifs

Manager la performance logistique et qualité des entreprises

Les diplômés du BUT QLIO évoluent dans le secteur des entreprises manufacturières et de services. Le BUT QLIO propose dans sa formation un cœur de métier axé sur l'organisation de la production de biens et de services, la gestion des flux d'information et la maîtrise de la qualité des produits et des procédés. Les compétences acquises visent à améliorer la performance et assurer l'excellence opérationnelle des entreprises de production de biens et de services.

Former des techniciens supérieurs, cadres intermédiaires en Qualité et Logistique dans tous les secteurs d'activité (industrie, services, hôpitaux, collectivités, administration...) capables de :

- > *Manager durablement les entreprises de production de biens et de services en organisant les activités, gérant les flux physiques et d'informations, et pilotant l'entreprise par la qualité et le développement durable.*
- > *Améliorer la performance de celles-ci par une maîtrise des flux et de la qualité, de la santé et sécurité des personnels et des impacts environnementaux/ sociétaux (responsabilité sociétale des entreprises).*

Pour qui ?

Conditions d'admission

Pré-requis

Bac général, techno ou pro

Pour une candidature par alternance, un entretien est obligatoire.

La formation peut accueillir des profils variés, quels que soient les enseignements de spécialité et les enseignements optionnels choisis au lycée général et technologique. Elle peut accueillir des étudiants du supérieur souhaitant se réorienter.

Il est, en outre, possible de préparer le BUT dans le cadre de la formation tout au long de la vie, voire dans le cadre d'un contrat salarié (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation).

Le diplôme peut également être obtenu par la validation des acquis de l'expérience (VAE).

L'admission se fait sur examen du dossier.

Préparation à l'alternance dès la première année avec un stage de 6 semaines

Candidature sur www.parcoursup.fr

Compétences

LES COMPÉTENCES ET COMPOSANTES ESSENTIELLES

ANNEES
COMPÉTENCES
(B.U.T.
2)

NIVEAU

1,

OPÉRATIF
INSECTAIRE
(MANÈGE)
SITUATION

COMPLEXE) :

Savoir
maîtriser
connaître,
situation
complexes
situation
Gérer
priorité
des
situation
d'information

Piloter
l'entreprise
par
la
qualité

NIVEAU

Organisation
OPÉRATIF
SURVEILLER
(NIVEAU)

PLUS

COMPLEXE)

Qualité
et

management
intégré

Et après ?

Poursuites d'études

- > 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

Parcours Organisation et Supply Chain

Responsable des flux logistiques internes et externes, Responsable de la plateforme logistique, Responsable des achats et des approvisionnements, Planificateur de système d'information logistique globale, Supply chain manager.

Parcours Qualité et management intégré

Animateur QHSSE, Chargé d'affaires QHSSE, Préventeur des risques professionnels, Responsable Hygiène et Sécurité Alimentaire, Responsable Environnement / Développement Durable.

Interview étudiant

Découvrez Kylian, étudiant en 3ème année QLIO à l'IUT de Roanne.

Programme

Les principaux enseignements

Production, Qualité, Logistique industrielle, Organisation, Planification, Management, Gestion, Communication, Anglais, Développement Durable, Hygiène, Sécurité, Environnement, Informatique, Base de données, Systèmes d'information et ERP.

2 000 h d'enseignement et 600h des projets tutorés réparties sur les 3 années

B.U.T. 1 deux groupes temps plein (6 semaines de stage)

B.U.T. 2 deux groupes (36 semaines d'alternance en entreprise ou 11 semaines de stage)

B.U.T. 3 deux groupes en alternance (36 semaines en entreprise)

Les Parcours

À partir de la 2ème année, les étudiants intégreront un des parcours de formation suivants :

Parcours
Organisation
et
Management
Chaque
III
forme
des
professionnels
du
management
et
de
l'amélioration
de
la
Qualité,
logistique,
hygiène,
sécurité,
santé,
environnement
compétences
couvert
Développement
Durable
dont
gestion
des
compétences
stocks
et
Management
des
approvisionnements,
qualité
ISOLa
gestion
des
Management
des

risques
 fournisseurs,
 > eLa
 planification
 des
 activités
 Montagnes
 de la
 espaces
 environnementaux
 d'une
 entreprise
 (ISO
 14001).
 ext
 Mise
 de
 l'entreprise,
 L'optimisation
 des
 coûts
 logistiques,
 la
 (agroalimentaire).
 é
 logistiques,
 l'audit
 mesure
 certification
 ISO.
 per
 logis
 L'optimisation
 des
 produits
 sociaux,
 sociaux
 du
 en
 durable.
 la
 chaîne
 logistique
 globale.

Méthode Pédagogique

- > Jeux pédagogiques
- > Atelier de production et de métrologie
- > Atelier mécanique et automatique
- > Logiciels professionnels (ERP, SAP, SPC, WMS, Simulation numérique, outils bureautiques...)
- > Projets tuteurés (industrialisation des produits innovants et éco-conçus)
- > Concours national des jeunes créateurs d'unités de production (24h QLIO)
- > Stages et alternances en entreprise

Équipe Pédagogique

Une équipe composée de professeurs de l'université, de maîtres de conférences, de professeurs agrégés et certifiés, de professionnels de grandes entreprises, ...

Contact

Responsable(s)

Tao WANG

Responsable Formation

tao.wang@univ-st-etienne.fr