SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

BUT2/BUT3 - QLIO : Organisation et supply chain

BUT Qualité logistique industrielle et organisation

Niveau de diplôme
BAC +3

ECTS
180 crédits

Durée
3 années, 6 semestres

Présentation

Les diplômés du BUT Qualité Logistique Industrielle et Organisation (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 développées visent à améliorer la performance et assurer l'excellence opérationnelle des entreprises.

Les secteurs d'activités sont l'industrie (mécanique, aéronautique, automobile, agroalimentaire, pharmaceutique, chimie, électronique, …) et les services (transport, santé, humanitaire, la grande distribution, administration, …) dans des entreprises de toutes tailles (TPE, PME …).

Objectifs

Ce parcours oriente la formation vers l'organisation des activités et l'amélioration des organisations autour de la Supply Chain en déployant des méthodes de travail qui vont permettre de suivre, maintenir et mettre à jour des indicateurs de pilotage de performances.

Dimension internationale

La pratique de l'Anglais est intégrée dans certaines situations d'apprentissage intégrant la dimension internationale et multiculturelle aux apprentissages techniques.

Le semestre 5 se fait obligatoirement à l'étranger dans une université partenaire.

Les atouts de la formation

* Une formation polyvalente et transversale qui répond à un réel besoin industriel (avec un bassin d'emploi local très important),
* Une pédagogie active avec de nombreux travaux de groupes, des projets et des mises en pratique
* La formation qui conduit à l'un des meilleurs salaires parmi les diplômés des BUT
* Une formation assurée par des enseignants reconnus nationalement pour leurs compétences « métiers », pour les ouvrages de référence rédigés et pour les outils pédagogiques qu'ils ont développés et qui sont utilisés dans de nombreuses écoles
* Une association Université-Industrie ProGection créée à l'initiative du département QLIO afin de tisser des liens entre les industriels, les enseignants et les étudiants
* Un réseau de plus de 1200 anciens que l'on retrouve principalement dans les entreprises de la région Auvergne-Rhône-Alpes et en Suisse
* Un format BUT 3ème année en formation Initiale intégrant un semestre d'étude à l'étranger

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 10 mars 2025

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité

Organisation

Date de début de la formation : Début septembre

Date de fin de la formation : Fin juin

Admission

Candidater et s'inscrire

Candidatures pour les BUT 2 : https://ecandidat-usmb.grenet.fr/ecandidat/#!accueilView

Et après

Métiers visés et insertion professionnelle

* Pilote ou animateur de chantiers d'amélioration
* Animateur de l'amélioration continue
* Responsable logistique
* Technicien gestionnaire de production
* Planificateur
* Pilotage de la chaine logistique

Infos pratiques

Contacts

Chef de département

Julien Boissiere

+33 4 50 09 65 85

Julien.Boissiere@univ-savoie.fr

Scolarité administrative

Scolarité IUT d'Annecy

scolarite.iut-acy@univ-smb.fr

Secrétariat pédagogique

Sylvie Sapin

+33 4 50 09 22 66

Sylvie.Sapin@univ-savoie.fr

Laboratoires partenaires

Laboratoire IREGE

https://www.irege.univ-smb.fr/

Laboratoire SYMME

https://www.univ-smb.fr/symme/

Laboratoire LISTIC

https://www.univ-smb.fr/listic/

Campus

Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux

En savoir plus

Site de l'IUT d'Annecy

https://www.univ-smb.fr/iut-annecy/formation/qualite-logistique/

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 10 mars 2025

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité

Programme

BUT2 - QLIO : Organisation et supply chain

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
RES301 Anglais des affaires	MODULE	3h	6h	6h	
Allemand TD	MATIERE		15h		
Chinois TD	MATIERE		15h		
Espagnol TD	MATIERE		15h		
Italien TD	MATIERE		15h		
Japonais TD	MATIERE		15h		
Russe TD	MATIERE		15h		
RES302 Expression communication	MODULE	3h	6h	6h	
RES303 Mathématiques	MODULE	3h	6h	6h	
RES304 Gestion de l'entreprise	MODULE	3h	6h	6h	
RES305 Algorithmique et programmation avancées	MODULE	3h	6h	6h	
RES306 Projet personnel et professionnel	MODULE	2h	4h	3h	
RES307 Outils statistiques de pilotage d'un process	MODULE	4h	9h	10h	
RES308 Démarches d'amélioration	MODULE	4h	8h	10h	
RES309 Coordination approvisionnements - production	MODULE	4h	9h	10h	
RES310 Ordonnancement, lancement et pilotage	MODULE	4h	8h	10h	
RES311 Amélioration d'un poste et d'un atelier	MODULE	4h	9h	10h	
RES312 Conduite d'un projet d'amélioration	MODULE	4h	8h	10h	
RES313 Activités d'un site logistique	MODULE	4h	9h	10h	
SAE301 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	MODULE		9h	27h	
SAE302 Dimensionnement d'un site logistique	MODULE		3h	9h	
SAE303 Projet supply chain en tant que technicien	MODULE		12h	12h	
SAE304 Portfolio	MODULE			6h	

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
RES401 Anglais professionnel et technique	MODULE	3h	5h	7h	
Allemand TD	MATIERE		15h		
Chinois TD	MATIERE		15h		

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 10 mars 2025

Espagnol TD	MATIERE		15h		
Italien TD	MATIERE		15h		
Japonais TD	MATIERE		15h		
Russe TD	MATIERE		15h		
RES402 Expression communication	MODULE	3h	5h	7h	
RES403 Mathématiques et statistiques avancées	MODULE	3h	5h	7h	
RES404 Bases du contrôle de gestion industriel	MODULE	3h	5h	7h	
RES405 Base de données	MODULE	3h	5h	7h	
RES406 Projet personnel et professionnel	MODULE	1h	3h	3h	
RES407 Amélioration de la performance	MODULE	4h	10h	9h	
RES408 Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	MODULE	4h	10h	9h	
RES409 Modélisation pour amélioration du système de production	MODULE	4h	10h	9h	
RES410 Prévision et planification de la distribution	MODULE	4h	10h	9h	
RES411 Mesure de la performance tout au long de la supply chain	MODULE	4h	9h	9h	
SAE401 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	MODULE			21h	
SAE402 Pilotage d'un réseau de distribution	MODULE			7h	
SAE403 Projet supply chain en tant que technicien	MODULE			4h	
SAE404 Stage	MODULE				
SAE405 Portfolio	MODULE			6h	

BUT3 - QLIO : Organisation et supply chain

Semestre 5 - semestre international

Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
RES603 Recherche opérationnelle pour les systèmes de production	MODULE		4h	3h	
RES604 Connaissances juridiques de l'entreprise	MODULE		4h	3h	
RES606 Mise en oeuvre et exploitation d'un audit système	MODULE	2h	5h	6h	
RES607 Pilotage de la production par les contraintes	MODULE	2h	5h	6h	
RES608 Pilotage de projet	MODULE	2h	5h	6h	
RES609 Reverse supply chain	MODULE	2h	5h	6h	
SAE601 Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire	MODULE		9h	18h	

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 10 mars 2025

SAE602 Organisation d'une logistique de retours de produits	MODULE	3h	6h
SAE603 Stage	MODULE		
SAE604 Portfolio	MODULE	3h	3h

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 10 mars 2025

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité