

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

Ce parcours complète la formation tronc commun en élargissant la problématique logistique et gestion des flux à l'ensemble de la chaîne de valeur

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.

Les atouts de la formation

- * Une formation polyvalente qui répond à un réel besoin industriel (avec un bassin d'emploi local très important),
- * Un réseau de plus de 1200 anciens que l'on retrouve principalement dans les entreprises de la région Rhône-Alpes et en Suisse,

- * Une formation dont les anciens sont très satisfaits (qu'ils aient ou non poursuivis leurs études, nos anciens se souviennent toujours de leur passage à l'IUT et de la qualité de leurs enseignements),
- * Les diplômés QLIO accèdent à l'une des meilleures rémunérations post-IUT
- * Une formation assurée par des enseignants reconnus nationalement pour leurs compétences « métiers », pour les ouvrages de références rédigés et pour les outils pédagogiques qu'ils ont développés et qui sont utilisés dans de nombreuses écoles et entreprises.
- * Une association Université-Industrie ProGection créée à l'initiative du département QLIO afin de créer des liens entre les industriels et les enseignants.
- * Alternance possible dès la deuxième année de BUT. Alternance également possible sur la 3ème année

Organisation

Effectifs attendus

Alternance dès BUT2 : 15

Initial BUT2 : 60

Date de début de la formation : Début septembre

Date de fin de la formation : Fin juin

Admission

A qui s'adresse la formation ?

Intégration en BUT2 possible uniquement pour les étudiants BUT1 QLIO. Des candidatures extérieures peuvent être étudiées au cas par cas.

Candidater et s'inscrire

Candidatures pour les BUT 2 et BUT 3 du 23/03 au 15/06/2023 : <https://ecandidat-usmb.grenet.fr/ecandidat/#!accueilView>

Et après

Métiers visés et insertion professionnelle

- * Responsable/coordonateur logistique (ordonnancement, implantation d'atelier, gestion des flux, des stocks, des approvisionnements),
 - * manager de la chaîne logistique globale,
 - * responsable méthodes et industrialisation,
 - * suivi de production, expédition,
- animateur amélioration continue, animateur performance.

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

Etablissements partenaires

FormaSup Pays de Savoie

<https://formasup-pds.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

https://www.iut-acy.univ-smb.fr/departement_qlio/presentation-qlio/

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		20h		
Chinois TD	MATIERE		20h		
Espagnol TD	MATIERE		20h		
Italien TD	MATIERE		20h		
Japonais TD	MATIERE		20h		
Russe TD	MATIERE		20h		
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		20h		
Chinois TD	MATIERE		20h		

Espagnol TD	MATIERE	20h		
Italien TD	MATIERE	20h		
Japonais TD	MATIERE	20h		
Russe TD	MATIERE	20h		
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 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	

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

BUT3 - QLIO : Organisation et supply chain - Alternance (tetras)

Semestre 5

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
RES501 Anglais de spécialité	MODULE				
Allemand TD	MATIERE		20h		
Chinois TD	MATIERE		20h		
Espagnol TD	MATIERE		20h		
Italien TD	MATIERE		20h		
Japonais TD	MATIERE		20h		
Russe TD	MATIERE		20h		
RES502 Expression communication	MODULE				
RES503 Fondamentaux de la recherche opérationnelle	MODULE				
RES504 Analyse stratégique et financière de l'entreprise	MODULE				
RES505 Modélisation des systèmes d'information	MODULE				
RES506 Projet Personnel et Professionnel	MODULE				
RES507 Mise en place d'une certification système	MODULE				
RES508 Pérennisation d'une certification système	MODULE				
RES509 Choix et paramétrage d'un progiciel logistique	MODULE				
RES510 Aide à la décision face aux aléas	MODULE				
RES511 Outils de pilotage d'une unité de production	MODULE				
RES512 Démarche lean management	MODULE				
RES513 Achats dans la supply chain	MODULE				
RES514 Distribution, transport et supply chain	MODULE				
RES515 Etude des Temps	MODULE				
RES516 Excel Avancé	MODULE				
SAE501 Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire	MODULE				
SAE502 Définition d'un réseau logistique	MODULE				
SAE503 Projet supply chain en tant que cadre intermédiaire	MODULE				
SAE504 Portfolio	MODULE				

Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
RES601 Anglais de spécialité	MODULE				
Allemand TD	MATIERE		20h		
Chinois TD	MATIERE		20h		
Espagnol TD	MATIERE		20h		
Italien TD	MATIERE		20h		
Japonais TD	MATIERE		20h		
Russe TD	MATIERE		20h		
RES602 Expression communicatin	MODULE				
RES603 Recherche opérationnelle pour les systèmes de production	MODULE				
RES604 Connaissances juridiques de l'entreprise	MODULE				
RES605 Amélioration des systèmes d'information	MODULE				
RES606 Mise en œuvre et exploitation d'un audit système	MODULE				
RES607 Pilotage de la production par les contraintes	MODULE				
RES608 Pilotage de projet	MODULE				
RES609 Reverse supply chain	MODULE				
SAE601 Lean Manufacturing	MODULE				
SAE602 Organisation d'une logistique de retours de produits	MODULE				
SAE603 Stage	MODULE				
SAE604 Portfolio	MODULE				