

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 01/03 au 30/06/2024 : <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

Secrétariat pédagogique

Sylvie Sapin

+33 4 50 09 22 66

Sylvie.Sapin@univ-savoie.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 | | 19,15h | | |
| Chinois TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Espagnol TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Italien TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Japonais TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Russe TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| 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 | | 19,15h | | |
| Chinois TD | MATIERE | | 19,15h | | |

| | | | | |
|--|---------|--------|-----|-----|
| Espagnol TD | MATIERE | 19,15h | | |
| Italien TD | MATIERE | 19,15h | | |
| Japonais TD | MATIERE | 19,15h | | |
| Russe TD | MATIERE | 19,15h | | |
| 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 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 | | 19,15h | | |
| Chinois TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Espagnol TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Italien TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Japonais TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Russe TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| 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 | | 19,15h | | |
| Chinois TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Espagnol TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Italien TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Japonais TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| Russe TD | MATIERE | | 19,15h | | |
| 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 | | | | |