

QLIO - parcours Pilotage de chaîne globale



Le bachelor universitaire de technologie (BUT) Qualité, Logistique Industrielle et Organisation :

La formation QLIO vise à former des techniciens supérieurs capables d'exercer des métiers liés à la maîtrise des flux, au management de la qualité et à l'amélioration continue pour tous les secteurs d'activités et toutes les tailles d'entreprises (TPE, PME...).

Elle développe les qualités humaines de communication, du travail en équipe, et du sens de l'organisation.

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

Organiser les activités de production

En considérant l'impact des besoins des clients sur le système de production
 En réalisant un diagnostic de l'existant débouchant sur des actions d'amélioration de la production
 En présentant objectivement des solutions
 En respectant les contraintes techniques, humaines, financières et HSE
 En intégrant la réalité du terrain

Situation professionnelle

En situation de conduite de projet
 En situation de mise en œuvre du système de production

Gérer les flux

En s'inscrivant dans une démarche de progrès
 En considérant les acteurs de la production
 En organisant les ressources de manière adaptée (humaines, physiques, financières)
 En respectant la réglementation
 En intégrant les contraintes environnementales

Situation professionnelle

En suivant une démarche de progrès
 En situation de management de la production

Piloter par la qualité

En prenant en compte le niveau de maturité de l'entreprise
 En satisfaisant les exigences des clients et parties intéressées
 En prenant en compte le secteur d'activités de l'entreprise
 En impliquant des équipes

Situation professionnelle

En situation de conduite du changement
 En situation de garantir les exigences d'un référentiel

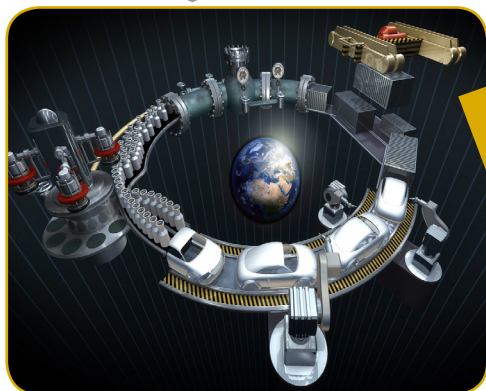
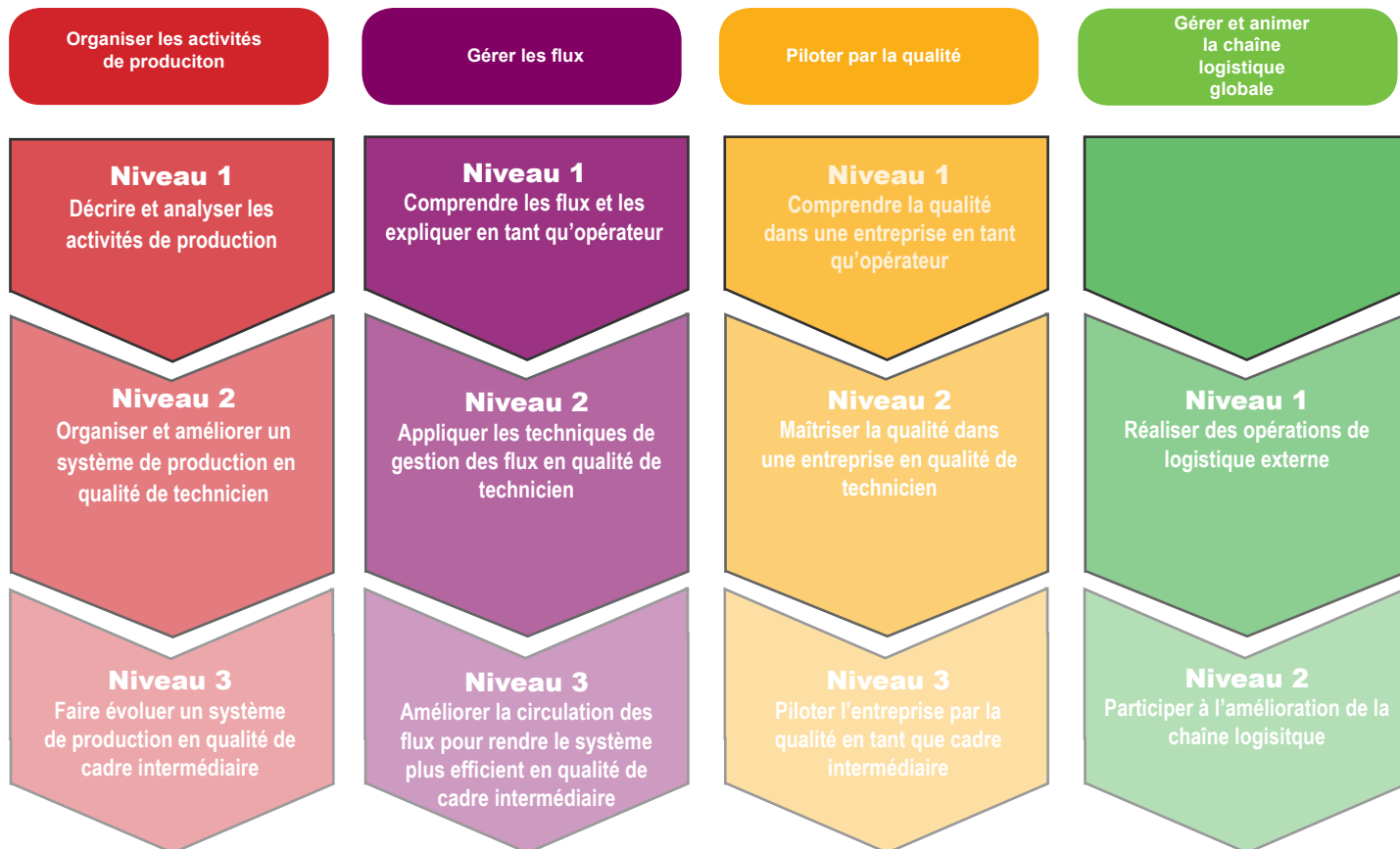
Gérer et animer la chaîne logistique globale

En intégrant la dimension globale des réseaux logistiques
 En respectant les contraintes liées au transport
 En utilisant les systèmes d'information et physiques adaptés
 En veillant à l'amélioration de la performance logistique globale

Situation professionnelle

En situation de diagnostic et d'évaluation de la performance logistique globale
 En situation de gestion des approvisionnements et des expéditions
 En situation d'utilisation des normes et bonnes pratiques liées à l'entreposage et au transport

Les niveaux de développement des compétences



Accessible depuis :

- Bac général
- Bac STI2D / STL

Les métiers :

- Technicien.ne Logistique
- Technicien en Gestion de production, Planification, Ordonnancement
- Animateur qualité
- Technicien.ne Qualité fournisseur
- Technicien.ne Organisation, Industrialisation, Méthodes
- Technicien.ne Approvisionnement
- Technicien.ne Gestion des stocks
- Technicien.ne contrôleur qualité, métrologue
- Technicien.ne Amélioration Continue
- Assistant.e chef de projet informatique

QLIO - parcours *Accompagnement à la transformation numérique*



Le bachelor universitaire de technologie (BUT) **Qualité, Logistique Industrielle et Organisation** :

La formation QLIO vise à former des techniciens supérieurs capables d'exercer des métiers liés à la maîtrise des flux, au management de la qualité et à l'amélioration continue pour tous les secteurs d'activités et toutes les tailles d'entreprises (TPE, PME...).

Elle développe les qualités humaines de communication, du travail en équipe, et du sens de l'organisation.

Ce parcours oriente la formation vers l'accompagnement de la transformation numérique de l'entreprise en organisant et pilotant ses processus de production induits par les innovations technologiques permanentes (cobotique, intelligence artificielle, réalité augmentée, objets connectés...) et en redéfinissant l'interaction «Homme-Machine» tout en affirmant la place de l'humain dans ce type d'organisation. L'alignement et l'interfaçage des différents flux d'informations provenant des différents processus de l'entreprise s'effectue par l'organisation, l'analyse, l'amélioration et l'adaptation des systèmes d'information. La compétence consiste à conduire la digitalisation des processus

Organiser les activités de production

En considérant l'impact des besoins des clients sur le système de production
En réalisant un diagnostic de l'existant débouchant sur des actions d'amélioration de la production
En présentant objectivement des solutions
En respectant les contraintes techniques, humaines, financières et HSE
En intégrant la réalité du terrain

Situation professionnelle

En situation de conduite de projet
En situation de mise en œuvre du système de production

Gérer les flux

En s'inscrivant dans une démarche de progrès
En considérant les acteurs de la production
En organisant les ressources de manière adaptée (humaines, physiques, financières)
En respectant la réglementation
En intégrant les contraintes environnementales

Situation professionnelle

En suivant une démarche de progrès
En situation de management de la production

Piloter par la qualité

En prenant en compte le niveau de maturité de l'entreprise
En satisfaisant les exigences des clients et parties intéressées
En prenant en compte le secteur d'activités de l'entreprise
En impliquant des équipes

Situation professionnelle

En situation de conduite du changement
En situation de garantir les exigences d'un référentiel

Conduire la digitalisation des processus

En s'adaptant à l'environnement numérique
En prenant en compte les contextes et enjeux de l'entreprise
En assurant une veille technologique
En favorisant une conduite de changement
En mettant l'Homme au cœur de la transformation

Situation professionnelle

En situation d'intégrer les évolutions technologiques
En situation d'améliorer les performances
En situation de favoriser le développement durable

Les niveaux de développement des compétences

Organiser les activités de production

Niveau 1
Décrire et analyser les activités de production

Niveau 2
Organiser et améliorer un système de production en qualité de technicien

Niveau 3
Faire évoluer un système de production en qualité de cadre intermédiaire

Gérer les flux

Niveau 1
Comprendre les flux et les expliquer en tant qu'opérateur

Niveau 2
Appliquer les techniques de gestion des flux en qualité de technicien

Niveau 3
Améliorer la circulation des flux pour rendre le système plus efficient en qualité de cadre intermédiaire

Piloter par la qualité

Niveau 1
Comprendre la qualité dans une entreprise en tant qu'opérateur

Niveau 2
Maîtriser la qualité dans une entreprise en qualité de technicien

Niveau 3
Piloter l'entreprise par la qualité en tant que cadre intermédiaire

Conduire la digitalisation des processus

Niveau 1
Caractériser un environnement numérique

Niveau 2
Déployer une démarche de digitalisation



Accessible depuis :

- Bac général
- Bac STI2D / STL

Les métiers :

- Technicien.ne Logistique
- Technicien.ne en Gestion de production, Planification, Ordonnancement
- Animateur.trice qualité
- Technicien.ne Qualité fournisseur
- Technicien.ne Organisation, Industrialisation, Méthodes
- Technicien.ne Approvisionnement
- Technicien.ne Gestion des stocks
- Technicien.ne contrôleur qualité, métrologue
- Technicien.ne Amélioration Continue
- Chef d'équipe Paramétreur logiciel ERP