

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# parcours QMI Qualité et Management Intégré - BUT2 (S3 & S4) - BUT3 (S5 & S6)

BUT Qualité Logistique Industrielle et Organisation



Niveau d'étude  
visé  
BAC +3



ECTS  
180 crédits



Durée  
6 semestres



Composante  
IUT - Institut  
Universitaire de  
Technologie



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Présentation

A Cambrai, le Bachelor Universitaire de Technologie en Qualité Logistique Industrielle Organisation forme les étudiants à intervenir dans des démarches d'ingénierie collaborative, dans un contexte global de gestion du cycle de vie et d'amélioration continue, quels que soient les secteurs industriels et de service.

En 1<sup>ère</sup> année de B.U.T. QLIO, le socle commun de formation prépare à la maîtrise de la qualité des produits et des procédés, à la gestion des flux physiques et des flux d'information, et aux métiers de l'organisation de la production de biens et de services.

### Parcours accessibles au semestre 3

Le B.U.T. QLIO propose deux parcours

- Organisation et Supply Chain (OSC)
- Qualité et management intégré (QMI)

 Rapport public PARCOURSUP

 RNCP 35352

**URL de la vidéo associée :** <https://pod.uphf.fr/video/2491-but-qualite-logistique-industrielle-organisation/>

## Objectifs

Le B.U.T. QLIO apporte des compétences qui visent à améliorer la performance et à assurer l'excellence opérationnelle des entreprises de production de biens et de services. Les compétences du B.U.T. QLIO sont mises en pratique dans l'industrie mécanique, aéronautique, automobile, agroalimentaire, pharmaceutique, chimie, électronique et dans les services (transport, santé, humanitaire, grande distribution, administrations,...).

## Savoir-faire et compétences

Grâce à une approche par compétence, la pédagogie est innovante et différenciée, tout en laissant une large place au travail en mode projet et aux mises en situation. L'étudiant apprend à :

- déployer un système de management par la qualité, planifier et conduire des audits,
- sélectionner le système d'information et adapter le mode de pilotage des flux en fonction du contexte,
- organiser une unité de production, faire évoluer l'entreprise dans le cadre du Lean management.

### Parcours Qualité et management intégré

Ce parcours oriente la formation vers l'organisation, le diagnostic et l'amélioration des activités de l'entreprise dans les domaines Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé, Environnement, Développement Durable (QHSEDD).

Il vise à concevoir et mettre en œuvre une politique qualité mais aussi hygiène, santé, sécurité, environnement, développement durable, en cohérence avec les orientations stratégiques de l'entreprise, pour l'accompagner et la préparer dans le suivi ou l'obtention de référentiels de certification.

---

## Dimension internationale

- [English version](#)

## Organisation

---

### Contrôle des connaissances

- Contrôle continu.
- Capitalisation des Unités d'Enseignement et des crédits ECTS.

---

### Aménagements particuliers

**Dans le cadre de la charte Université Handicap**, l'Université Polytechnique Hauts-de-France a créé une structure dédiée à l'accueil des étudiants en situation de handicap temporaire ou permanent.

Tout étudiant inscrit à l'Université Polytechnique Hauts-de-France, en situation de handicap ou rencontrant des difficultés de santé peut bénéficier de l'aide du Relais Handicap dans ses démarches, et notamment dans la déclaration de son handicap s'il le souhaite. L'étudiant est accueilli quelles que soient la nature du handicap et sa durée. Cette structure assure la continuité avec les composantes de formation.

» Contact : [relaishandicap@uphf.fr](mailto:relaishandicap@uphf.fr)

**Au sein de l'IUT**, une référente facilite les démarches des étudiants et veille à la mise en œuvre des aménagements demandés.

» Contact : [comiut@uphf.fr](mailto:comiut@uphf.fr)

---

## Ouvert en alternance

Renseignements auprès du service Alternance de l'IUT :

03 27 51 11 93

---

## Stages

**Stage** : Obligatoire

**Durée du stage** : 22 à 26 semaines sur les 3 années

**Stage à l'étranger** : Possible

---

## Admission

---

### Conditions d'admission

Candidature sur [E candidat](#)

---

### Modalités d'inscription

**Attention votre admission à l'IUT ne vaut pas inscription à l'université.**

Une fois votre admission prononcée, vous devez procéder à votre inscription administrative à l'université.

- Inscription en ligne : <https://inscription.uphf.fr/>
- Droits d'inscription : <https://www.uphf.fr/etudiant/scolarite/inscription/droits>
- Renseignements sur le site de l'université : <https://www.uphf.fr/candidature-inscription>

---

### Pré-requis obligatoires

Cours dispensés en français - Niveau requis : B2

## Et après

---

### Poursuite d'études

- Le Bachelor Universitaire de Technologie offre la possibilité de choisir l'insertion professionnelle ou la poursuite d'études.
- Le B.U.T. QLIO permet d'accéder aux études supérieures en master, écoles d'ingénieurs.

### Insertion professionnelle

Les diplômés du B.U.T. QLIO s'insèrent dans le secteur industriel et les nouveaux secteurs d'activité des services, les plateformes logistiques, les domaines hospitalier, bancaire, etc.

Le B.U.T. QLIO permet de développer trois compétences professionnelles communes et une compétence spécifique à chaque parcours.

- **Piloter** l'entreprise par la qualité, en situation de conduite du changement, selon les exigences d'un référentiel.
- **Gérer** les flux physiques et les flux d'informations, en suivant une démarche de progrès, en situation de management de la production.
- **Organiser** des activités de production de biens ou de service, en situation de conduite de projet ou de mise en oeuvre du système de production.

#### **Parcours Qualité et pilotage des systèmes de management intégrés:**

Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé, sécurité, environnement et développement durable, en tenant compte du contexte, des réglementations et référentiels, en visant la responsabilité sociétale et l'implication de tous.

### Intitulés métiers visés

- Responsable gestion de la production

- Gestionnaire de stocks
- Technicien lancement/ordonnancement/planning
- Responsable logistique
- Responsable achats et approvisionnement
- Auditeur/animateur qualité
- Technicien qualité
- Responsable du service Hygiène Sécurité Environnement
- Responsable assurance qualité fournisseurs en industrie
- ...

---

### Débouchés concours (secteurs et intitulés)

Concours de la fonction publique ouverts au niveau Bac+3

## Infos pratiques

---

### Contacts

B.U.T. QLIO - Formation à temps plein

☎ 03 27 72 33 30  
✉ iut-qlio@uphf.fr

B.U.T. QLIO - Formation en alternance

☎ 03 27 51 11 93 | 03 27 72 33 30  
✉ iut-alternance@uphf.fr

---

### Lieu(x)

📍 CAMPUS DE CAMBRAI

# Programme

**Volume horaire global** : Sur les 3 années: 2000 heures + 600 heures de projet + période en entreprise

## BUT QLIO 2ème année parcours QMI

### semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 3.1 Piloter l'entreprise par la qualité	UE				8 crédits
UE 3.2 Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE				8 crédits
UE 3.3 Organiser des activités de productions de biens et de services	UE				8 crédits
UE 3.6 Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé sécurité , environnement et développement durable	UE				6 crédits

### semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 4.1 Piloter l'entreprise par la qualité	UE				7 crédits
UE 4.2 Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE				7 crédits
UE 4.3 Organiser des activités de productions de biens et de services	UE				7 crédits
UE 4.6 Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé sécurité , environnement et développement durable	UE				9 crédits

## BUT QLIO 3ème année parcours QMI

### semestre 5

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE5.1 Piloter l'entreprise par la qualité	UE				7 crédits
UE5.2 Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE				7 crédits
UE5.3 Organiser des activités de production de biens et de services	UE				7 crédits
UE5.6 Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé sécurité, environnement et développement durable	UE				9 crédits

### semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE6.1 Piloter l'Entreprise par la qualité	UE				8 crédits

UE6.2 Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE	8 crédits
UE6.3 Organiser des activités de production de biens et de services	UE	8 crédits
UE6.6 Mettre en œuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé sécurité, environnement et développement durable	UE	6 crédits