






SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# 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
--	---	--	---	---

## Parcours proposés

- > parcours QMI Qualité et Management Intégré - BUT2 (S3 & S4) - BUT3 (S5 & S6)
- > parcours OSC Organisation et Supply Chain - BUT2 (S3 & S4) BUT3 (S5 & S6)

## 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 1ère 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

### Taux de passage en fonction du type de BAC :

- Généraux # 69 %
- Professionnels # aucun candidat en bac pro dans les enquêtes 2023
- Technologiques # 29 %
- Titres étrangers # 50 %

**URL de la vidéo associée :** <https://pod.uphf.fr/video/5199-les-competences-en-but-qlio-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.

## Compétences visées selon le parcours

### Organisation et Supply Chain (OSC)

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 performance.

### Qualité et management intégré (QMI)

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

---

## Principales entreprises partenaires

Renault, PSA, Sevelnord, Toyota, Alstom, Columbia, Florette, Tanys, Faurécia, Ygnis, L'Oréal, Générale des Eaux, Centre hospitalier de Denain, Centre Oscar- Lambret, Collectivités Territoriales, ...

## Admission

---

### Conditions d'admission

**Le Bachelor Universitaire de Technologie est une filière sélective qui recrute sur dossier et entretien.** Les candidats doivent être titulaires d'un Baccalauréat des filières générales ou technologiques.

- Candidature des nouveaux bacheliers : <https://www.parcoursup.fr/>
- Pour l'accès en BUT 2ème année : Admission décidée sous réserve de justification d'un niveau minimum BAC+1 (60 ECTS) ou BAC+2 (120 ECTS) selon le profil du candidat : <https://candidature.uphf.fr/ecandidat/#!accueilView>
- Pour l'accès en BUT 3ème année : Admission décidée sous réserve de justification d'un niveau minimum BAC+2 (120 ECTS) ou BAC+3 (180 ECTS) selon le profil du candidat : <https://candidature.uphf.fr/ecandidat/#!accueilView>

#### Filière technologique

- Baccalauréat STI2D, STMG, STL, STAV

#### Filière générale

- Mathématiques
- Numérique et sciences informatiques
- Physique, chimie
- Sciences de l'ingénieur
- Sciences de la vie et de la terre
- Sciences économiques et sociales

La validation d'acquis est possible : validation des acquis de l'expérience (VAE) et validation des acquis professionnels (VAP) avec un niveau équivalent aux diplômes cités ci-dessus.

La formation est ouverte aux salariés et demandeurs d'emploi titulaires des diplômes cités ci-dessus.

---

## 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>

---

## Droits de scolarité

Consulter les [droits d'inscription](#)

---

## Capacité d'accueil

- Formation en alternance : 14 (en 1ère année)
- Formation à temps plein : 42 (en 1ère année)

---

## Pré-requis obligatoires

Les candidats doivent être titulaires d'un Bac ou équivalent (VAE, VAP) tel que défini dans les conditions d'admission. Cours dispensés en français - Niveau requis : B2

**ECTS d'Accès** : 0.0

**Mode de sélection** : Dossier, Entretien

---

## 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 œuvre du système de production.

## Des compétences particulières sont associées au parcours choisi

### Organisation et Supply Chain - OSC

Gérer et animer la chaîne logistique globale dans différentes situations : diagnostic et évaluation de la performance logistique globale, gestion des approvisionnements et des expéditions, utilisation des normes et bonnes pratiques liées à l'entreposage et au transport.

### Qualité et Management Intégré - QMI

Mettre en œuvre 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

**Taux de satisfaction** : 83.0


---

## 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

---

## En savoir plus

Site officiel des départements QLIO de France

<https://www.iut-qlio.net/>

# Programme

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

socle commun, BUT QLIO 1ère année (S1 & S2)

Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.1 Piloter l'entreprise par la qualité	UE				10 crédits
UE 1.2 Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE				10 crédits
UE 1.3 Organiser des activités de production de biens et de services	UE				10 crédits

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 2.1 Piloter l'entreprise par la qualité	UE				10 crédits
UE 2.2 Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE				10 crédits
UE 2.3 Organiser des activités de production de biens et de services	UE				10 crédits

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

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

## parcours OSC Organisation et Supply Chain - BUT2 (S3 & S4) BUT3 (S5 & S6)

### BUT QLIO 2ème année parcours OSC

#### 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 production de biens et de services	UE				8 crédits
UE 3.5 Gérer et animer la chaîne logistique globale	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 4.5 Gérer et animer la chaîne logistique globale	UE				9 crédits

## BUT QLIO 3ème année parcours OSC

### 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
UE5.5 Gérer et animer la chaîne logistique globale	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
UE6.5 Gérer et animer la chaîne logistique globale	UE				6 crédits