

Domaine

Sciences, Technologie, Santé

Modalités de formation

Formation initiale

Formation continue

Effectifs

Capacité d'accueil : 42 étudiants

Lieu(x) de formation

Institut Universitaire de Technologie de l'Aisne (site de Cuffies-Soissons)

Contact

03 23 76 40 20

secretariat-qlio@u-picardie.fr

Candidature

[https://www.u-](https://www.u-picardie.fr/formation/candidater-s-inscrire/)

[picardie.fr/formation/candidater-s-inscrire/](https://www.u-picardie.fr/formation/candidater-s-inscrire/)

Formation continue

Volume horaire : 1800 H

Contact :

Anne-Sophie Duvinage

03 23 26 30 72

anne-sophie.duvinage@u-picardie.fr

Demander une étude personnalisée de

financement : [https://www.u-](https://www.u-picardie.fr/sfcu/node/financement)
[picardie.fr/sfcu/node/financement](https://www.u-picardie.fr/sfcu/node/financement)

En savoir plus sur la Formation

continue : <https://www.u-picardie.fr/sfcu/>

DUT

QUALITÉ, LOGISTIQUE INDUSTRIELLE ET ORGANISATION

Les plus de cette formation

Le DUT « Qualité, Logistique Industrielle et Organisation » (QLIO) est une formation technologique à finalité professionnelle, destinée à former des techniciens supérieurs.

Les diplômés QLIO sont capables d'intervenir tout au long de la chaîne de production de biens ou de services. Ils ont une vision globale de l'entreprise et savent travailler en équipe et capables d'optimiser un système de production de biens ou de services.

Compétences

À l'issue de la formation, les compétences validées sont :

- définir et mettre en place les données et outils de travail,
- exploiter les outils et communiquer ses décisions et propositions,
- évaluer ses décisions et propositions en regard des exigences économiques, sociales, sociétales, environnementales et liées à la sécurité des biens et des personnes,
- vérifier la conformité des résultats et mesurer les performances des activités et processus associés à sa mission,
- proposer des évolutions et adapter ses méthodes de travail dans le cadre de l'amélioration continue,
- mettre en œuvre des démarches de résolution de problèmes et des démarches d'amélioration et/ou d'innovation,
- coordonner une équipe ou diriger un service.

Conditions d'accès

Niveau Bac

Après la formation

Poursuite d'études

Les étudiants peuvent poursuivre leurs études en :

- Licence Professionnelle proposée à Cuffies : LP Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé, Environnement (QHSSE)
- Licence de production industrielle, de technologie des systèmes d'information, d'économie gestion, ...
- École d'ingénieurs ou de commerce

Débouchés professionnels

De nombreuses fonctions sont ouvertes aux diplômés : technicien d'ordonnancement lancement, responsable du service logistique, gestionnaire de stocks, technicien planning, technicien assurance qualité, gestionnaire de production, technicien de fabrication, acheteur approvisionneur, etc.

Une majorité de nos étudiants(es) exerce l'une de ces fonctions dans les six mois suivant l'obtention du DUT QLIO.

Secteurs d'activités (visés par la formation)

Tout secteur d'activité : banque, hôpitaux, mécanique, électronique, agro-alimentaire, bâtiment, plasturgie, textile, bois, cuir...

Organisation

La formation se déroule sur 4 semestres de 16 semaines avec un stage de 5 semaines au semestre 2 et un stage de 13 semaines au semestre 4.

Volume horaire : 1800 h d'enseignement et 300h de projets tuteurés, 120 Crédits ECTS

Période de formation

septembre à juin N+1

Contrôle des connaissances

Contrôle continu.

Responsable(s) pédagogique(s)

Amine Yazidi
amine.yazidi@u-picardie.fr

Références & certifications

Identifiant RNCP : 20643

Codes ROME :

- H01 : Etudes et supports techniques à l'industrie
- H02 : Production industrielle
- M13 : Direction d'entreprise

Programme

DUT QLIO SEMESTRE 1	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE11 RECUEIL ET TRAITEMENT DES DONNEES					12
- APPA11 APPRENDRE AUTREMENT	2		2		
- BONUS UE1 S1					
- M1101 ANGLAIS	60		20	40	
- M1102 ELEMENTS FONDAMENTAUX DE LA COMMUNICATION	50		20	30	
- M1103 PROJET PERSONNEL ET PROFESSIONNEL	30		12	18	
- M1104 FONDAMENTAUX ET MATHEMATIQUES	60	20	40		
- M1105 PROBABILITES ET STATISTIQUES	60	20	40		
- M1106 PROJET TUTEUR					
UE12 REPRESENTATIONS DES SYSTEMES QUALITE ET LOGISTIQUE					9
- BONUS UE2 S1					
- M1201 INTRODUCTION A LA LOGISTIQUE	60	16	16	28	
- M1202 GESTION DES STOCKS	60	24	20	16	
- M1203 INTRODUCTION A LA QUALITE	60	24	24	12	
- M1204 HSE DEVELOPPEMENT DURABLE ET RESPONSABILITE SOCIETALE	60	24	20	16	
- M1205 CARACTERISTIQUES D'UN SYSTEME DE PRODUCTION	60	16	24	20	
- M1206 OUTILS BUREAUTIQUES	60		16	44	
UE13 IDENTIFICATION DES COMPOSANTES DE L'ENTREPRISE					9
- BONUS UE3 S1					
- M1301 Typologie des produits et des procédés	52	16	20	16	
- M1302 INDUSTRIALISATION	60	16	24	20	
- M1303 ECO-CONCEPTION	60	24	20	16	
- M1304 SYSTEME DE PRODUCTION	60	8	20	32	
- M1305 STRUCTURE ET ORGANISATION DE L'ENTREPRISE	60	20	40		
- M1306 APPROCHE ECONOMIQUE ET COMPTABLE DE L'ENTREPRISE	60	20	40		

DUT QLIO SEMESTRE 1 BONUS SPORT	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE11 RECUEIL ET TRAITEMENT DES DONNEES BONUS SPORT					12
- APPA11 APPRENDRE AUTREMENT	2		2		
- BONUS SPORT UE11					
- M1101 ANGLAIS	60		20	40	
- M1102 ELEMENTS FONDAMENTAUX DE LA COMMUNICATION	50		20	30	
- M1103 PROJET PERSONNEL ET PROFESSIONNEL	30		12	18	
- M1104 FONDAMENTAUX ET MATHEMATIQUES	60	20	40		
- M1105 PROBABILITES ET STATISTIQUES	60	20	40		
- M1106 PROJET TUTURE					
UE12 REPRESENTATIONS DES SYSTEMES QUALITE ET LOGISTIQUE BSP					9
- BONUS SPORT UE12					
- M1201 INTRODUCTION A LA LOGISTIQUE	60	16	16	28	
- M1202 GESTION DES STOCKS	60	24	20	16	
- M1203 INTRODUCTION A LA QUALITE	60	24	24	12	
- M1204 HSE DEVELOPPEMENT DURABLE ET RESPONSABILITE SOCIETALE	60	24	20	16	
- M1205 CARACTERISTIQUES D'UN SYSTEME DE PRODUCTION	60	16	24	20	
- M1206 OUTILS BUREAUTIQUES	60		16	44	
UE13 IDENTIFICATION DES COMPOSANTES DE L'ENTREPRISE BS					9
- BONUS SPORT UE13					
- M1301 Typologie des produits et des procédés	52	16	20	16	
- M1302 INDUSTRIALISATION	60	16	24	20	
- M1303 ECO-CONCEPTION	60	24	20	16	
- M1304 SYSTEME DE PRODUCTION	60	8	20	32	
- M1305 STRUCTURE ET ORGANISATION DE L'ENTREPRISE	60	20	40		
- M1306 APPROCHE ECONOMIQUE ET COMPTABLE DE L'ENTREPRISE	60	20	40		

DUT QLIO SEMESTRE 2	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE21 EXPLOITATION ET MISE EN FORME DES DONNEES					12
- APPA21 APPRENDRE AUTREMENT	2		2		
- BONUS UE1 S2					
- M2101 ANGLAIS PROFESSIONNEL	60		20	40	
- M2102 COMMUNICATION INFORMATION ET ARGUMENTATION	50		20	30	
- M2103 PROJET PERSONNEL ET PROFESSIONNEL	18		6	12	
- M2104 OUTILS MATHEMATIQUES	60	20	28	12	
- M2105 CONCEPTION DES SYSTEMES D'INFORMATION	60	24	28	8	
- M2106 ALGORITHMIQUE	60	20	24	16	
- M2107 PROJET TUTEUR					
UE22 STRUCTURE DES SYSTEMES QUALITE ET LOGISTIQUE					9
- BONUS UE2 S2					
- M2201 GESTION DE LA DEMANDE	60	24	20	16	
- M2202 DONNEES TECHNIQUES	60	16	20	24	
- M2203 PLANIFICATION DE LA PRODUCTION	60	20	20	20	
- M2204 MANAGEMENT ET AMELIORATION PAR LA QUALITE	60	24	20	16	
- M2205 AUDIT EVALUATION ET CERTIFICATION	60	16	20	24	
- M2206 INTRODUCTION A LA METROLOGIE	48		16	32	
UE23 ORGANISATION DES COMPOSANTES DE L'ENTREPRISE					9
- BONUS UE3 S2					
- M2301 MECANIQUE APPLIQUEE AUX MOYENS DE PRODUCTION	60	16	32	12	
- M2302 ORGANISATION D'UN POSTE DE TRAVAIL	60	16	24	20	
- M2303 ETUDE D'IMPLANTATION	60	16	24	20	
- M2304 BASES DE PLANIFICATION DE PROJET	60	16	20	24	
- M2305 SYSTEMES AUTOMATISES	60	16	20	24	
- M2306 CALCULS DE COUTS	60	12	24	24	

DUT QLIO SEMESTRE 2 BONUS SPORT	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE21 EXPLOITATION ET MISE EN FORME DES DONNEES BONUS SPORT					12
- APPA21 APPRENDRE AUTREMENT	2		2		
- BONUS SPORT UE21					
- M2101 ANGLAIS PROFESSIONNEL	60		20	40	
- M2102 COMMUNICATION INFORMATION ET ARGUMENTATION	50		20	30	
- M2103 PROJET PERSONNEL ET PROFESSIONNEL	18		6	12	
- M2104 OUTILS MATHEMATIQUES	60	20	28	12	
- M2105 CONCEPTION DES SYSTEMES D'INFORMATION	60	24	28	8	
- M2106 ALGORITHMIQUE	60	20	24	16	
- M2107 PROJET TUTEUR					
UE22 STRUCTURE DES SYSTEMES QUALITE ET LOGISTIQUE BSP					9
- BONUS SPORT UE22					
- M2201 GESTION DE LA DEMANDE	60	24	20	16	
- M2202 DONNEES TECHNIQUES	60	16	20	24	
- M2203 PLANIFICATION DE LA PRODUCTION	60	20	20	20	
- M2204 MANAGEMENT ET AMELIORATION PAR LA QUALITE	60	24	20	16	
- M2205 AUDIT EVALUATION ET CERTIFICATION	60	16	20	24	
- M2206 INTRODUCTION A LA METROLOGIE	48		16	32	
UE23 ORGANISATION DES COMPOSANTES DE L'ENTREPRISE BONUS SPOR					9
- BONUS SPORT UE23					
- M2301 MECANIQUE APPLIQUEE AUX MOYENS DE PRODUCTION	60	16	32	12	
- M2302 ORGANISATION D'UN POSTE DE TRAVAIL	60	16	24	20	
- M2303 ETUDE D'IMPLANTATION	60	16	24	20	
- M2304 BASES DE PLANIFICATION DE PROJET	60	16	20	24	
- M2305 SYSTEMES AUTOMATISES	60	16	20	24	
- M2306 CALCULS DE COUTS	60	12	24	24	

DUT QUALITE LOGISTIQUE INDUSTRIELLE ET ORGANISATION SEM 1	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE11 RECUEIL ET TRAITEMENT DES DONNEES					12
- APPA11 APPRENDRE AUTREMENT	2		2		
- BONUS UE1 S1					
- M1101 ANGLAIS	60		20	40	
- M1102 ELEMENTS FONDAMENTAUX DE LA COMMUNICATION	50		20	30	
- M1103 PROJET PERSONNEL ET PROFESSIONNEL	30		12	18	
- M1104 FONDAMENTAUX ET MATHEMATIQUES	60	20	40		
- M1105 PROBABILITES ET STATISTIQUES	60	20	40		
- M1106 PROJET TUTEORE					
UE12 REPRESENTATIONS DES SYSTEMES QUALITE ET LOGISTIQUE					9
- BONUS UE2 S1					
- M1201 INTRODUCTION A LA LOGISTIQUE	60	16	16	28	
- M1202 GESTION DES STOCKS	60	24	20	16	
- M1203 INTRODUCTION A LA QUALITE	60	24	24	12	
- M1204 HSE DEVELOPPEMENT DURABLE ET RESPONSABILITE SOCIETALE	60	24	20	16	
- M1205 CARACTERISTIQUES D'UN SYSTEME DE PRODUCTION	60	16	24	20	
- M1206 OUTILS BUREAUTIQUES	60		16	44	
UE13 IDENTIFICATION DES COMPOSANTES DE L'ENTREPRISE					9
- BONUS UE3 S1					
- M1301 Typologie des produits et des procédés	52	16	20	16	
- M1302 INDUSTRIALISATION	60	16	24	20	
- M1303 ECO-CONCEPTION	60	24	20	16	
- M1304 SYSTEME DE PRODUCTION	60	8	20	32	
- M1305 STRUCTURE ET ORGANISATION DE L'ENTREPRISE	60	20	40		
- M1306 APPROCHE ECONOMIQUE ET COMPTABLE DE L'ENTREPRISE	60	20	40		

DUT QUALITE LOGISTIQUE INDUSTRIELLE ET ORGANISATION SEM 2	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE21 EXPLOITATION ET MISE EN FORME DES DONNEES					12
- APPA21 APPRENDRE AUTREMENT	2		2		
- BONUS UE1 S2					
- M2101 ANGLAIS PROFESSIONNEL	60		20	40	
- M2102 COMMUNICATION INFORMATION ET ARGUMENTATION	50		20	30	
- M2103 PROJET PERSONNEL ET PROFESSIONNEL	18		6	12	
- M2104 OUTILS MATHEMATIQUES	60	20	28	12	
- M2105 CONCEPTION DES SYSTEMES D'INFORMATION	60	24	28	8	
- M2106 ALGORITHMIQUE	60	20	24	16	
- M2107 PROJET TUTEUR					
UE22 STRUCTURE DES SYSTEMES QUALITE ET LOGISTIQUE					9
- BONUS UE2 S2					
- M2201 GESTION DE LA DEMANDE	60	24	20	16	
- M2202 DONNEES TECHNIQUES	60	16	20	24	
- M2203 PLANIFICATION DE LA PRODUCTION	60	20	20	20	
- M2204 MANAGEMENT ET AMELIORATION PAR LA QUALITE	60	24	20	16	
- M2205 AUDIT EVALUATION ET CERTIFICATION	60	16	20	24	
- M2206 INTRODUCTION A LA METROLOGIE	48		16	32	
UE23 ORGANISATION DES COMPOSANTES DE L'ENTREPRISE					9
- BONUS UE3 S2					
- M2301 MECANIQUE APPLIQUEE AUX MOYENS DE PRODUCTION	60	16	32	12	
- M2302 ORGANISATION D'UN POSTE DE TRAVAIL	60	16	24	20	
- M2303 ETUDE D'IMPLANTATION	60	16	24	20	
- M2304 BASES DE PLANIFICATION DE PROJET	60	16	20	24	
- M2305 SYSTEMES AUTOMATISES	60	16	20	24	
- M2306 CALCULS DE COUTS	60	12	24	24	