Qualité et management intégré (BUT 2, Soissons)

Qualité, logistique industrielle et organisation (Soissons)

Compétences

Le titulaire du Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T) «Qualité, Logistique Industrielle et Organisation» (QLIO) est formé pour devenir un collaborateur professionnel polyvalent.

Au cours des 3 années de formation, de solides compétences sont acquises faisant appel à des domaines tels que :

• l'anglais,

• la communication,

• les outils bureautiques,

• la connaissance de la structure de l'organisation et des approches économiques et comptables de l'entreprise,

• la qualité,

• le développement durable et la responsabilité sociétale,

• la logistique,

• la connaissance des systèmes de production,

• la conception écologique des produits,

• le pilotage et la simulation des flux d'un système de production de biens et de services,

• les éléments de la création d'une entreprise, ...

Organisation

Période de formation

Alternance dés la première année sur le parcours Management de la production

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

Informations pratiques

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

Volume horaire (FC)
2600

Contacts Formation Initiale

SECRETARIAT_Scolarite_IUT_Aisne_QLIO

03 23 76 40 20

secretariat-qlio@u-picardie.fr

Plus d'informations

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

Modalités de l'alternance

Alternance dés la première année sur le parcours Management de la production, rythme en moyenne 15 jours établissement 15 jours entreprise

13/15 avenue François Mitterrand
02880 Soissons
France

https://iut-aisne.u-picardie.fr/

Contrôle des connaissances

Les UE sont acquises dans le cadre d'un contrôle continu intégral. Celui-ci s'entend comme une évaluation régulière pendant la formation reposant sur plusieurs épreuves.

L'évaluation des ME comporte au moins une note de devoirs surveillés (DS) et/ou de travaux dirigés (TD) et/ou de travaux pratiques (TP). Le contrôle des connaissances peut s'effectuer sous différentes formes selon les matières; il est assuré par les enseignants et concerne toutes les disciplines.

Les notes et résultats sont communiqués régulièrement aux étudiants. En cas de contestation dûment argumentée, une demande devra être formulée auprès de l'enseignant concerné dans les huit jours ouvrables après la communication des résultats.

Responsable(s) pédagogique(s)

Ludovic QUELIN

ludovic.quelin@u-picardie.fr

Programmes

VETMiroir (pour annexe)	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
Bonus Optionnel BUT 1 Semestre 1					
Bonus Optionnel BUT 1 Semestre 2					
Compétence 1 Qualité - Niveau 1					20
UE 11					10
Portfolio	6			6	
R1-1 Anglais	30		10	20	
R1-2 Expression-Communication	30		10	20	
R1-3 Bases des mathématiques et des statistiques	30	10	8	12	
R1-4 Connaissance technologique et socio-éco des entreprises	30	10	8	12	
R1-5 Outils numériques	30	10	8	12	
R1-6 Projet Personnel et Professionnel	12		6	6	
R1-7 Outils, méthodes et communication pour la qualité	30	10	8	12	
R1-8 Introduction aux Systèmes de Management de la Qualité	30	10	8	12	
SAE1-1 Résolution de problèmes	12			12	
SAE1-2 Immersion - Qualité					

UE 21					10
Portfolio	6			6	
R2-1 Anglais de l'entreprise	30		10	20	
R2-2 Expression-Communication	24		4	20	
R2-3 Statistiques	30	10	8	12	
R2-4 Connaissance technologique de l'entreprise	30	10	8	12	
R2-5 Algorithmique, programmation et systèmes d'information	30	10	8	12	
R2-6 Projet Personnel et Professionnel	12		6	6	
R2-7 Documentation et notions d'audit	30	10	8	12	
R2-8 Mesure et surveillance de la conformité	30	10	8	12	
SAE2-1 Projet opérationnel	18			18	
SAE2-2 Audit d'un poste de travail	18			18	
Compétence 2 Logistique - Niveau 1					20
UE 12					10
Portfolio					
R1-10 Approvisionnements et exécution de planning	30	10	8	12	
R1-1 Anglais					
R1-2 Expression-Communication					
R1-3 Bases des mathématiques et des statistiques					
R1-4 Connaissance technologique et socio-éco des entreprises					
R1-5 Outils numériques					
R1-6 Projet Personnel et Professionnel					
R1-9 Identification des flux physiques et d'information	30	10	8	12	
SAE1-3 Exécution de gestion de stocks	12			12	
SAE1-4 Immersion - Logistique					
UE 22					10
Portfolio					
R2-10 Exécution d'un planning de production	30	10	8	12	
R2-1 Anglais de l'entreprise					
R2-2 Expression-Communication					
R2-3 Statistiques					

R2-4 Connaissance technologique de l'entreprise					
R2-5 Algorithmique, programmation et systèmes d'information					
R2-6 Projet Personnel et Professionnel					
R2-9 Digitalisation des données techniques	30	10	8	12	
SAE2-1 Projet opérationnel					
SAE2-3 Exécution d'un planning de production	18			18	
Compétence 3 Organisation - Niveau 1					20
UE 13					10
Portfolio					
R1-11 Organisation du système de production	30	10	8	12	
R1-12 Organisation d'un projet	30	10	8	12	
R1-1 Anglais					
R1-2 Expression-Communication					
R1-3 Bases des mathématiques et des statistiques					
R1-4 Connaissance technologique et socio-éco des entreprises					
R1-5 Outils numériques					
R1-6 Projet Personnel et Professionnel					
SAE1-5 Organisation d'une situation de production	12			12	
SAE1-6 Immersion - Organisation					
UE 23					10
Portfolio					
R2-11 Organisation d'un poste et d'un atelier	30	10	8	12	
R2-12 Organisation des données techniques et économiques	30	10	8	12	
R2-1 Anglais de l'entreprise					
R2-2 Expression-Communication					
R2-3 Statistiques					
R2-4 Connaissance technologique de l'entreprise					
R2-5 Algorithmique, programmation et systèmes d'information					
R2-6 Projet Personnel et Professionnel					
SAE2-1 Projet opérationnel					

SAE2-4 Evolution organisation d'un système de production	18			18	

VETMiroir (pour annexe)	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
Bonus Optionnel BUT 2 Semestre 3					
Bonus Optionnel BUT 2 Semestre 4					
Compétence 1 Qualité - Niveau 2					15
UE 31					8
Portfolio	6			6	
R3-1 Anglais des affaires	18		6	12	
R3-2 Expression-Communication	18		6	12	
R3-3 Mathématiques	18	6	4	8	
R3-4 Gestion de l'entreprise	18	6	4	8	
R3-5 Algorithmique et programmation avancées	18	6	4	8	
R3-6 Projet Personnel et Professionnel	8			8	
R3-7 Outils statistiques de pilotage d'un process	30	10	8	12	
R3-8 Démarches d'amélioration	30	10	8	12	
SAE3-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	36			36	
SAE3-3 Projet QSE en tant que technicien	24			24	
UE 41					7
Portfolio	6			6	
R4-1 Anglais professionnel et technique	18		6	12	
R4-2 Expression-Communication	18		6	12	
R4-3 Mathématiques et statistiques avancées	18	6	4	8	
R4-4 Bases du contrôle et gestion industriel	18	6	4	8	
R4-5 Base de données	18	6	4	8	
R4-6 Projet Personnel et Professionnel	6			6	
R4-7 Amélioration de la performance	30	10	8	12	
SAE4-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	22			22	
SAE4-3 Projet QSE en tant que technicien	4			4	
Stage BUT2					

Compétence 2 Logistique - Niveau 2					15
UE 32					8
Portfolio					
R3-10 Ordonnancement, lancement et pilotage	30	10	8	12	
R3-1 Anglais des affaires					
R3-2 Expression-Communication					
R3-3 Mathématiques					
R3-4 Gestion de l'entreprise					
R3-5 Algorithmique et programmation avancées					
R3-6 Projet Personnel et Professionnel					
R3-9 Coordination approvisionnements - production	30	10	8	12	
SAE3-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					
SAE3-3 Projet QSE en tant que technicien					
UE 42					7
Portfolio					
R4-1 Anglais professionnel et technique					
R4-2 Expression-Communication					
R4-3 Mathématiques et statistiques avancées					
R4-4 Bases du contrôle et gestion industriel					
R4-5 Base de données					
R4-6 Projet Personnel et Professionnel					
R4-8 Planification de production et prévision de la demande	30	10	8	12	
SAE4-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					
SAE4-3 Projet QSE en tant que technicien					
Stage BUT2					
Compétence 3 Organisation - Niveau 2					15
UE 33					8
Portfolio					
R3-11 Amélioration d'un poste et d'un atelier	30	10	8	12	
R3-12 Conduite d'un projet d'amélioration	30	10	8	12	

R3-1 Anglais des affaires					
R3-2 Expression-Communication					
R3-3 Mathématiques					
R3-4 Gestion de l'entreprise					
R3-5 Algorithmique et programmation avancées					
R3-6 Projet Personnel et Professionnel					
SAE3-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					
SAE3-3 Projet QSE en tant que technicien					
UE 43					7
Portfolio					
R4-1 Anglais professionnel et technique					
R4-2 Expression-Communication					
R4-3 Mathématiques et statistiques avancées					
R4-4 Bases du contrôle et gestion industriel					
R4-5 Base de données					
R4-6 Projet Personnel et Professionnel					
R4-9 Modélisation pour amélioration du système de production	30	10	8	12	
SAE4-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					
SAE4-3 Projet QSE en tant que technicien					
Stage BUT2					
Compétence 4 Qualité Sécurite Environnement - Niveau 1					15
UE 34					6
Portfolio					
R3-13 Introduction aux Systèmes de Management Intégrés	30	10	8	12	
R3-1 Anglais des affaires					
R3-2 Expression-Communication					
R3-3 Mathématiques					
R3-4 Gestion de l'entreprise					
R3-5 Algorithmique et programmation avancées					
R3-6 Projet Personnel et Professionnel					

SAE3-2 Inventaire des exigences d'un SMI	12			12	
SAE3-3 Projet QSE en tant que technicien					
UE 44					9
Portfolio					
R4-10 Responsabilité Sociétale des Entreprises et Dév Durabl	30	10	8	12	
R4-11 Gestion des risques de la santé, de la sécurité au tra	30	10	8	12	
R4-1 Anglais professionnel et technique					
R4-2 Expression-Communication					
R4-3 Mathématiques et statistiques avancées					
R4-4 Bases du contrôle et gestion industriel					
R4-5 Base de données					
R4-6 Projet Personnel et Professionnel					
SAE4-2 Evaluation des risques opérationnels	8			8	
SAE4-3 Projet QSE en tant que technicien					
Stage BUT2					

A savoir

Niveau d'entrée : Niveau IV (BP, BT, Baccalauréat professionnel ou technologique)
Niveau de sortie : Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)
Prix total TTC : 26000€

Volume horaire

Nombre d'heures en centre : 2600
Nombre d'heures en entreprise : 910
Total du nombre d'heures : 3510

Conditions d'accès FC

Sur dossier de candidature

Modalités de recrutement (FC)

Sur dossier de candidature

Calendrier et période de formation FC

Alternance dés la première année sur le parcours Management de la production

Références et certifications

Identifiant RNCP : 35352

Codes ROME : H1502 - Management et ingénierie qualité industrielle

H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels

H1301 - Inspection de conformité

H2502 - Management et ingénierie de production

H1402 - Management et ingénierie méthodes et industrialisation

H2504 - Encadrement d'équipe en industrie de transformation

Codes FORMACODE : 31664 - Qualité gestion industrielle

32142 - Management participatif

32025 - Stratégie entreprise

31654 - Génie industriel

31407 - Qualité hygiène sécurité environnement

Codes NSF : 310 - Spécialités plurivalentes des échanges et de la gestion (y compris administration générale des entreprises et des collectivités)

200 - Technologies industrielles fondamentales (génie industriel, procédés de transformation, spécialités à dominante fonctionnelle)

Autres informations (FC)

Le coût est sur l'ensemble du cycle de formation (3 ans)

Contacts Formation Continue

Anne-Sophie Duvinage

03 23 26 30 72

anne-sophie.duvinage@u-picardie.fr

Le 17/12/2025