

Management de la production (BUT 3, Soissons)

Qualité, logistique industrielle et organisation (Soissons)

Compétences

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

EN ALTERNANCE

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](tel:0323764020)

secretariat-qlio@u-picardie.fr

Plus d'informations

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

13/15 avenue François Mitterrand
02880 Soissons
France

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



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 dès la première année sur le parcours Management de la production

Modalités de l'alternance

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

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)

Programmes

VETMiroir BUT 1 QLIO Soissons	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
Compétence 1 Qualité - Niveau 1					20
UE 11					10
Portfolio	6			6	0
R1-1 Anglais	30		10	20	0
R1-2 Expression-Communication	30		10	20	0
R1-3 Bases des mathématiques et des statistiques	30	10	8	12	0
R1-4 Connaissance technologique et socio-éco des entreprises	30	10	8	12	0
R1-5 Outils numériques	30	10	8	12	0
R1-6 Projet Personnel et Professionnel	12		6	6	0
R1-7 Outils, méthodes et communication pour la qualité	30	10	8	12	0
R1-8 Introduction aux Systèmes de Management de la Qualité	30	10	8	12	0
SAE1-1 Résolution de problèmes	12			12	0
SAE1-2 Immersion - Qualité					0
UE 21					10
Portfolio	6			6	0
R2-1 Anglais de l'entreprise	30		10	20	0
R2-2 Expression-Communication	24		4	20	0
R2-3 Statistiques	30	10	8	12	0
R2-4 Connaissance technologique de l'entreprise	30	10	8	12	0
R2-5 Algorithmique, programmation et systèmes d'information	30	10	8	12	0
R2-6 Projet Personnel et Professionnel	12		6	6	0
R2-7 Documentation et notions d'audit	30	10	8	12	0
R2-8 Mesure et surveillance de la conformité	30	10	8	12	0
SAE2-1 Projet opérationnel	18			18	0
SAE2-2 Audit d'un poste de travail	18			18	0
Compétence 2 Logistique - Niveau 1					20
UE 12					10

Portfolio					0
R1-10 Approvisionnements et exécution de planning	30	10	8	12	0
R1-1 Anglais					0
R1-2 Expression-Communication					0
R1-3 Bases des mathématiques et des statistiques					0
R1-4 Connaissance technologique et socio-éco des entreprises					0
R1-5 Outils numériques					0
R1-6 Projet Personnel et Professionnel					0
R1-9 Identification des flux physiques et d'information	30	10	8	12	0
SAE1-3 Exécution de gestion de stocks	12			12	0
SAE1-4 Immersion - Logistique					0
UE 22					10
Portfolio					0
R2-10 Exécution d'un planning de production	30	10	8	12	0
R2-1 Anglais de l'entreprise					0
R2-2 Expression-Communication					0
R2-3 Statistiques					0
R2-4 Connaissance technologique de l'entreprise					0
R2-5 Algorithmique, programmation et systèmes d'information					0
R2-6 Projet Personnel et Professionnel					0
R2-9 Digitalisation des données techniques	30	10	8	12	0
SAE2-1 Projet opérationnel					0
SAE2-3 Exécution d'un planning de production	18			18	0
Compétence 3 Organisation - Niveau 1					20
UE 13					10
Portfolio					0
R1-11 Organisation du système de production	30	10	8	12	0
R1-12 Organisation d'un projet	30	10	8	12	0
R1-1 Anglais					0
R1-2 Expression-Communication					0
R1-3 Bases des mathématiques et des statistiques					0
R1-4 Connaissance technologique et socio-éco des entreprises					0

R1-5 Outils numériques					0
R1-6 Projet Personnel et Professionnel					0
SAE1-5 Organisation d'une situation de production	12			12	0
SAE1-6 Immersion - Organisation					0
UE 23					10
Portfolio					0
R2-11 Organisation d'un poste et d'un atelier	30	10	8	12	0
R2-12 Organisation des données techniques et économiques	30	10	8	12	0
R2-1 Anglais de l'entreprise					0
R2-2 Expression-Communication					0
R2-3 Statistiques					0
R2-4 Connaissance technologique de l'entreprise					0
R2-5 Algorithmique, programmation et systèmes d'information					0
R2-6 Projet Personnel et Professionnel					0
SAE2-1 Projet opérationnel					0
SAE2-4 Evolution organisation d'un système de production	18			18	0

VETMiroir BUT2 QLIO MP Soissons	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
Compétence 1 Qualité - Niveau 2					0
UE 31					8
Portfolio	6			6	0
R3-1 Anglais des affaires	18		6	12	0
R3-2 Expression-Communication	18		6	12	0
R3-3 Mathématiques	18	6	4	8	0
R3-4 Gestion de l'entreprise	18	6	4	8	0
R3-5 Algorithmique et programmation avancées	18	6	4	8	0
R3-6 Projet Personnel et Professionnel	8			8	0
R3-7 Outils statistiques de pilotage d'un process	30	10	8	12	0
R3-8 Démarches d'amélioration	30	10	8	12	0
SAE3-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	36			36	0
SAE3-3 Projet gestion de production en tant que technicien	96			96	0

UE 41					7
Portfolio	6			6	0
R4-1 Anglais professionnel et technique	18		6	12	0
R4-2 Expression-Communication	18		6	12	0
R4-3 Mathématiques et statistiques avancées	18	6	4	8	0
R4-4 Bases du contrôle et gestion industriel	18	6	4	8	0
R4-5 Base de données	18	6	4	8	0
R4-6 Projet Personnel et Professionnel	6			6	0
R4-7 Amélioration de la performance	30	10	8	12	0
SAE4-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	22			22	0
SAE4-3 Projet gestion de production en tant que technicien	28			28	0
Stage BUT2					0
Compétence 2 Logistique - Niveau 2					0
UE 32					8
Portfolio					0
R3-10 Ordonnancement, lancement et pilotage	30	10	8	12	0
R3-1 Anglais des affaires					0
R3-2 Expression-Communication					0
R3-3 Mathématiques					0
R3-4 Gestion de l'entreprise					0
R3-5 Algorithmique et programmation avancées					0
R3-6 Projet Personnel et Professionnel					0
R3-9 Coordination approvisionnements - production	30	10	8	12	0
SAE3-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					0
SAE3-3 Projet gestion de production en tant que technicien					0
UE 42					7
Portfolio					0
R4-1 Anglais professionnel et technique					0
R4-2 Expression-Communication					0
R4-3 Mathématiques et statistiques avancées					0
R4-4 Bases du contrôle et gestion industriel					0
R4-5 Base de données					0

R4-6 Projet Personnel et Professionnel					0
R4-8 Planification de production et prévision de la demande	30	10	8	12	0
SAE4-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					0
SAE4-3 Projet gestion de production en tant que technicien					0
Stage BUT2					0
Compétence 3 Organisation - Niveau 2					0
UE 33					8
Portfolio					0
R3-11 Amélioration d'un poste et d'un atelier	30	10	8	12	0
R3-12 Conduite d'un projet d'amélioration	30	10	8	12	0
R3-1 Anglais des affaires					0
R3-2 Expression-Communication					0
R3-3 Mathématiques					0
R3-4 Gestion de l'entreprise					0
R3-5 Algorithmique et programmation avancées					0
R3-6 Projet Personnel et Professionnel					0
SAE3-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					0
SAE3-3 Projet gestion de production en tant que technicien					0
UE 43					7
Portfolio					0
R4-1 Anglais professionnel et technique					0
R4-2 Expression-Communication					0
R4-3 Mathématiques et statistiques avancées					0
R4-4 Bases du contrôle et gestion industriel					0
R4-5 Base de données					0
R4-6 Projet Personnel et Professionnel					0
R4-9 Modélisation pour amélioration du système de production	30	10	8	12	0
SAE4-1 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					0
SAE4-3 Projet gestion de production en tant que technicien					0
Stage BUT2					0

Stage BUT2					0
Compétence 4 Management de Production - Niveau 1					0
UE 34					6
Portfolio					0
R3-13 Introduction au management	30	10	8	12	0
R3-1 Anglais des affaires					0
R3-2 Expression-Communication					0
R3-3 Mathématiques					0
R3-4 Gestion de l'entreprise					0
R3-5 Algorithmique et programmation avancées					0
R3-6 Projet Personnel et Professionnel					0
SAE3-2 Bilan et projection	21			21	0
SAE3-3 Projet gestion de production en tant que technicien					0
UE 44					9
Portfolio					0
R4-10 Réglementation et droit du travail	30	10	8	12	0
R4-11 Les fondamentaux de l'animation d'équipe	30	10	8	12	0
R4-1 Anglais professionnel et technique					0
R4-2 Expression-Communication					0
R4-3 Mathématiques et statistiques avancées					0
R4-4 Bases du contrôle et gestion industriel					0
R4-5 Base de données					0
R4-6 Projet Personnel et Professionnel					0
SAE4-2 Appréhender une unité de production	14			14	0
SAE4-3 Projet gestion de production en tant que technicien					0
Stage BUT2					0

VETMiroir BUT3 QLIO MP Soissons	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
Compétence 1 Qualité - Niveau 3					15
UE 51					7
Portfolio	6			6	0
R5-1 Anglais de spécialité	18		6	12	0
R5-2 Expression-Communication	18		6	12	0

R5-3 Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle	18	6	4	8	0
R5-4 Analyse stratégique et financière de l'entreprise	18	6	4	8	0
R5-5 Modélisation des systèmes d'Information	18	6	4	8	0
R5-6 Projet Personnel et Professionnel	12			12	0
R5-7 Mise en place d'une certification système	30	10	8	12	0
R5-8 Péréniisation d'une certification système	30	10	8	12	0
SAE5-1 Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédi	20			20	0
SAE5-3 Projet de management de la production en tant que cad	12			12	0
UE 61					8
Portfolio	6			6	0
R6-1 Anglais de spécialité	8		2	6	0
R6-2 Expression-Communication	8		2	6	0
R6-3 Recherche Opérationnelle pour les systèmes de productio	10	2	2	6	0
R6-4 Connaissances juridiques de l'entreprise	8		2	6	0
R6-5 Amélioration des systèmes d'information	10	2	2	6	0
R6-6 Mise en oeuvre et exploitation d'un audit système	10	2	2	6	0
SAE6-1 Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédi	26			26	0
Stage BUT3	6			6	0
Compétence 2 Logistique - Niveau 3					15
UE 52					7
Portfolio					0
R5-10 Aide à la décision face aux aléas	30	10	8	12	0
R5-1 Anglais de spécialité					0
R5-2 Expression-Communication					0
R5-3 Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle					0
R5-4 Analyse stratégique et financière de l'entreprise					0
R5-5 Modélisation des systèmes d'Information					0
R5-6 Projet Personnel et Professionnel					0
R5-9 Choix et paramétrage d'un progiciel logistique	30	10	8	12	0
SAE5-1 Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédi					0
SAE5-3 Projet de management de la production en tant que cad					0

UE 62					8
Portfolio					0
R6-1 Anglais de spécialité					0
R6-2 Expression-Communication					0
R6-3 Recherche Opérationnelle pour les systèmes de productio					0
R6-4 Connaissances juridiques de l'entreprise					0
R6-5 Amélioration des systèmes d'information					0
R6-7 Pilotage de la production par les contraintes	14	4	4	6	0
SAE6-1 Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédi					0
Stage BUT3					0
Compétence 3 Organisation - Niveau 3					15
UE 53					7
Portfolio					0
R5-11 Outils de pilotage d'une unité de production	30	10	8	12	0
R5-12 Démarche Lean Management	30	10	8	12	0
R5-1 Anglais de spécialité					0
R5-2 Expression-Communication					0
R5-3 Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle					0
R5-4 Analyse stratégique et financière de l'entreprise					0
R5-5 Modélisation des systèmes d'Information					0
R5-6 Projet Personnel et Professionnel					0
SAE5-1 Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédi					0
SAE5-3 Projet de management de la production en tant que cad					0
UE 63					8
Portfolio					0
R6-1 Anglais de spécialité					0
R6-2 Expression-Communication					0
R6-3 Recherche Opérationnelle pour les systèmes de productio					0
R6-4 Connaissances juridiques de l'entreprise					0
R6-5 Amélioration des systèmes d'information					0
R6-8 Pilotage de projet	14	4	4	6	0

SAE6-1 Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédi					0
Stage BUT3					0
Compétence 4 Management de Production - Niveau 2					15
UE 54					9
Portfolio					0
R5-13 Le management en action	30	10	8	12	0
R5-14 Prise de décisions sur des problèmes de flux	30	10	8	12	0
R5-1 Anglais de spécialité					0
R5-2 Expression-Communication					0
R5-3 Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle					0
R5-4 Analyse stratégique et financière de l'entreprise					0
R5-5 Modélisation des systèmes d'Information					0
R5-6 Projet Personnel et Professionnel					0
SAE5-2 Adaptation de l'équipe et de son fonctionnement aux	8			8	0
SAE5-3 Projet de management de la production en tant que cad					0
UE 64					6
Portfolio					0
R6-1 Anglais de spécialité					0
R6-2 Expression-Communication					0
R6-3 Recherche Opérationnelle pour les systèmes de productio					0
R6-4 Connaissances juridiques de l'entreprise					0
R6-5 Amélioration des systèmes d'information					0
R6-9 Positionnement en tant que manager	20	4	8	8	0
SAE6-2 Gestion d'une situation de crise	8			8	0
Stage BUT3					0

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 : 25695€

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 dès la première année sur le parcours Management de la production

Références et certifications

Identifiant RNCP : 35352

Codes ROME : Management et ingénierie qualité industrielle Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels Inspection de conformité Management et ingénierie de produ

Management et ingénierie méthodes et industrialisation Encadrement d'équipe en industrie de transformation

Codes FORMACODE : Qualité gestion industrielle Management participatif Stratégie entreprise Génie industriel Qualité hygiène sécurité environnement

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

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 19/07/2024