

La formation prépare des spécialistes de la démarche d'amélioration continue capables d'exercer des métiers liés à la maîtrise des flux, au management de la qualité et à l'optimisation de l'organisation pour tous les secteurs d'activités, toutes les tailles d'entreprises. Ce parcours est orienté vers l'encadrement d'une équipe de production, de logistique ou de qualité.

➤ Métiers visés

Responsable des flux logistiques internes et externes, responsable qualité, responsable d'unité autonome de production, chef d'atelier, responsable de production.

➤ Compétences à l'issue de la formation

- Organiser des activités de production de biens ou de services
- Gérer les flux physiques et les flux d'information
- Piloter l'entreprise par la qualité
- Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité

➤ Programme

BUT 1 - Semestre 1

Matières métiers : Introduction à la qualité • Introduction à la gestion des flux • Organisation du système de production et d'un projet

Matières transverses : Anglais • Expression communication • Bases des mathématiques et des statistiques • Connaissance technologique et socio-économique des entreprises • Outils numériques • Projet Personnel et Professionnel • Mises en situation professionnelle

BUT 1 - Semestre 2

Matières métiers : Outils et méthodes pour la qualité • Données et plannings de production • Organisation d'un poste, d'un atelier, des données techniques et économiques

Matières transverses : Anglais de l'entreprise • Expression communication • Statistiques • Connaissance technologique de l'entreprise • Algorithme, programmation et systèmes d'information • Projet Personnel et Professionnel • Mises en situation professionnelle

BUT 2 - Semestre 3

Anglais des affaires • Expression Communication • Mathématiques • Gestion de l'entreprise • Algorithmique et programmation avancées • Projet Personnel et Professionnel • Outils statistiques de pilotage d'un process • Démarches d'amélioration • Coordination approvisionnements -

production • Ordonnancement, lancement et pilotage • Amélioration d'un poste et d'un atelier • Conduite d'un projet d'amélioration • Introduction au management

BUT 2 - Semestre 4

Anglais professionnel et technique • Expression Communication • Mathématiques et statistiques avancées • Bases du contrôle de gestion industriel • Base de données • Projet Personnel et Professionnel • Amélioration de la performance • Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme • Modélisation pour amélioration du système de production • Réglementation et droit du travail • Les fondamentaux de l'animation d'équipe

BUT 3 - Semestre 5

Anglais de spécialité • Expression Communication • Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle • Analyse stratégique et financière de l'entreprise • Modélisation des systèmes d'information • Projet Personnel et Professionnel • Mise en place d'une certification système • Pérennisation d'une certification système • Choix et paramétrage d'un progiciel logistique • Aide à la décision face aux aléas • Outils de pilotage d'une unité de production • Démarche Lean Management • Le management en action • Prise de décisions sur des problématiques de flux

BUT 3 - Semestre 6

Anglais de spécialité • Expression Communication • Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production • Connaissances juridiques de l'entreprise • Amélioration des systèmes d'information • Mise en oeuvre et exploitation d'un audit système • Pilotage de la production par les contraintes • Pilotage de projet • Positionnement en tant que manager

➤ Méthodes pédagogiques

L'alternance permet de mettre en pratique en entreprise les connaissances théoriques et les outils acquis au cours de la formation.

📅 Organisation

Durée : 3 ans, de septembre à fin août.

BUT 1 : 26 semaines à l'IUT (804h de cours),
26 semaines en entreprise

BUT 2 : 21 semaines à l'IUT (695h de cours),
31 semaines en entreprise

BUT3 : 16 semaines à l'IUT (530h de cours),
36 semaines en entreprise

Lieu : IUT de Lorient - 10 rue Jean Zay - Lorient

Accessibilité : L'UBS accueille les publics en situation de handicap. www.univ-ubs.fr/handicap

🎓 Pré-requis - Admission

Baccalauréat généraux et technologiques.
Possibilité de bénéficier de la procédure de Validation des Acquis Professionnels pour le public formation continue (salariés, demandeurs d'emploi...). Recrutement sur dossier de candidature, entretien.

🏆 Evaluation de la formation

La formation permet l'obtention d'un diplôme d'Etat inscrit au RNCP sous réserve de satisfaire aux modalités d'évaluation des connaissances et compétences : contrôle continu sur chacun des 6 semestres.

€ Tarif*

Défini par le référentiel des niveaux de prise en charge (NPEC) de France Compétences

* Pris en charge par l'entreprise d'accueil et/ou son OPCO

📞 Contact

IUT de Lorient
iutlo.sfca@listes.univ-ubs.fr
02 97 87 28 19
02 97 87 28 09

👤 Responsables de la formation

Pierre GOUELLO et Florence KERVICHE,
enseignants à l'IUT de Lorient-Pontivy
responsables alternance de la formation

▶ pierre.gouello@univ-ubs.fr
▶ florence.kerviche@univ-ubs.fr

Les enseignements sont assurés par des enseignants et enseignants-chercheurs de l'IUT et par des professionnels de l'entreprise.



RNCP 35350