



LICENCE PROFESSIONNELLE MILI

Métiers de l'Industrie : Logistique Industrielle

Parcours Management de la Production Industrielle et Gestion des Flux (MPIGF)

Parcours Logistique Bois et Énergie (LBE)

Objectifs de la formation

Parcours MPIGF : Former des professionnels de la chaîne logistique, interne et externe, d'une entreprise : cadres des approvisionnements industriels ; cadres de la logistique, du planning et de l'ordonnancement ; cadres des méthodes de production ; cadres du contrôle qualité ; cadres techniques de l'environnement ; responsables du tri, de l'emballage, de l'expédition, de la manutention, d'entrepôt, de magasinage...

Parcours LBE : Former des cadres intermédiaires dans les domaines de l'approvisionnement, de la production (mobilisation des bois) et de la distribution du bois énergie qui devront donc avoir de solides compétences dans :

- La gestion des exploitations forestières (avec la spécificité du bois énergie et des nouveaux matériels adaptés à ces produits);
- Les processus de transformation du bois énergie ;
- La logistique inhérente à l'acheminement du bois énergie jusqu'à l'endroit de consommation (stockage, séchage, transport);

Aperçu du programme

UE1 FONDAMENTAUX (130h)

- Planification de la production et ordonnancement, qualité et environnement, gestion des flux d'énergie, méthodes d'aide à la décision, communication professionnelle, risques industriels et prévention.

UE2 OUTILS D'OPTIMISATION (144h)

- Comptabilité et gestion, marketing, analyse stratégique et gestion de projet, management des relations de travail, système d'information et TIC, anglais, management des processus par les indicateurs et tableaux de bord.

Parcours MPIGF : UE3 GESTION DES FLUX (154h)

- Principe de la production au plus juste (lean production), logistique interne, logistique externe, gestion des stocks achats approvisionnement, documents techniques.

Parcours LBE : UE3 GESTION EN BOIS ÉNERGIE (154h)

- Principe de fonctionnement d'une chaufferie bois, gestion des achats et estimations, gestion des exploitations forestières en bois énergie, gestion des plateformes bois énergie, suivi de la logistique globale bois énergie.

UE4 PROJET TUTORÉ (150h)

- Diagnostic, étude de faisabilité, conduite du projet.

UE5 STAGE APPLICATION EN ENTREPRISE

Organisation des études parcours MPIGF

Formation initiale / continue / VAE ou
Alternance (en collaboration avec le CFA de l'Université de Lorraine)

75 jours de stage

450h de formation

150h de projet



Organisation des études parcours LBE

Formation uniquement en Alternance
 (en collaboration avec le CFA et le CFPPA Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricole et Forestière de Mirecourt)

15 semaines de stage

450h de formation

150h de projet



COMPÉTENCES



Proposer l'amélioration d'un processus existant en pilotant l'amélioration de la performance par l'utilisation d'indicateurs, tableaux de bord et techniques de créativité.



Participer au déploiement de la démarche qualité environnement au sein de l'entreprise dans un cadre ouvert à tous les aspects QSE HSE.



Analyser l'activité de l'entreprise pour mieux la positionner par rapport à ses clients et ses fournisseurs en analysant la création de valeur au sein de la chaîne logistique globale.



Proposer, concevoir et piloter un projet en prenant en considération les enjeux industriels actuels et l'environnement du projet.



Comprendre et proposer des améliorations, des adaptations de l'outil de production.



Exploiter l'outil ERP/PGI afin d'utiliser les données centralisées, de fiabiliser les données, d'adapter le logiciel ou le compléter pour un meilleur fonctionnement de l'entreprise.



Comprendre et contribuer à la mise en œuvre du plan stratégique de l'entreprise.



Évaluer les risques industriels et HSE, et maîtriser les moyens de les garder sous contrôle.



Comprendre la gestion de la fourniture de l'énergie à l'entreprise (esprit de ISO 50001).



Comprendre et préconiser le cadre des échanges fournisseurs / clients (incoterm).

CANDIDATURE

Les prérequis pour intégrer cette formation sont d'être titulaire d'un BAC+2 (120 ECTS : BTS, DUT, L2) à caractère scientifique, technologique ou du domaine de la gestion. Les BTS et DUT donnant une connaissance de la filière bois seront préférés pour le parcours LBE. L'admission se fait sur dossier via eCandidat.

Débouchés parcours MPIGF

Les métiers visés sont : responsable des approvisionnements, responsable KANBAN, responsable planning et suivi de production, responsable des systèmes d'information...

Débouchés parcours LBE

Métiers actuels et futurs visés : responsable de secteur bois énergie à l'ONF ou en coopérative forestière ; responsable d'approvisionnement pour des groupes énergéticiens ; coordonnateur de chantiers forestiers ; gestionnaire de plateformes ; commercial en bois énergie.