Département génie électrique et informatique industrielle

1ut)

ΙP

Métiers de l'emballage et du conditionnement

Parcours Innovation, ingénierie, qualité du packaging (I-Pack)

En partenariat avec l'EIC Sup de Tourcoing

OBJECTIFS DE LA FORMATION

La licence professionnelle I-PACK vise à former, en un an, des professionnels spécialistes de l'innovation des emballages, capables de mettre en oeuvre toutes les étapes de la conception à la réalisation d'un emballage et de s'adapter aux principaux secteurs d'utilisation (fabricants, utilisateurs). Les diplômés sont capables de :

- conduire et contrôler un processus de fabrication, une ligne de production ou de conditionnement
- paramétrer et assurer la maintenance de systèmes automatisés de production
- gérer la démarche contrôle qualité de la production
- élaborer les solutions technologiques avec le client
- négocier la vente ou l'achat de produits ou de services
- assurer le suivi des aspects réglementaires et normatifs
- participer au développement de nouvelles stratégies de gestion de la gualité de production
- manager une équipe opérationnelle par la communication et l'organisation
- suivre une relation professionnelle internationale...



CONDITIONS D'ADMISSION

La formation peut être suivie en formation initiale et en formation continue.

Admission par un jury après examen des dossiers de candidature et entretien de motivation.

Peuvent être admis :

- les titulaires d'un diplôme de type BTS, DUT, DEUST des secteurs industriels compatible avec le domaine de formation
- les étudiants issus d'une 2° année de licence validée ou d'une classe préparatoire

Pour les professionnels en activité : possibilité de validation des acquis de l'expérience (VAE) et possibilité de formation continue.

Les dossiers de candidature sont disponibles dès février par internet : www.iut.univ-lille1.fr

CONTENU DE LA FORMATION

Formation de 440h d'enseignement organisée en deux semestres (S5 et S6)

Semestre 5

UE 1 - communication (70h) : anglais technique et commercial ; techniques de communication

UE 2 - sciences de l'emballage (80h): monde de l'emballage (actuel, perspectives); vocabulaire et techniques de l'emballage; connaissances scientifiques, matériaux et taux de recyclage; techniques d'impression; procédés de fabrication; écoconception

UE 3 - technologies machine (90h): process (automatisation, mécanisation); outils de conditionnement (automatismes, réseaux industriels, maintenance); sécurité et ergonomie

UE 4 - sciences de la production (80h): analyse de la production (productivité, déchets, analyse de la valeur); supply chain; qualité du produit; assurance qualité (traçabilité, certification)

CONTACTS:

RESPONSABLE DE LA FORMATION : Denis POMORSKI denis.pomorski@univ-lille1.fr - Tél. : 03 59 63 21 95

Secrétariat: 03 59 63 21 14 - iut-lp@univ-lille1.fr

RESPONSABLE ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DE L'EIC

François-David HENNION - fhennion@eic-tourcoing.fr - Tél. : 03 20 69 10 87 Localisations : IUT A de Lille — Cité scientifique - Villeneuve d'Ascq & EIC Sup — 27 rue du dragon - Tourcoing

Semestre 6

UE 5 - législation européenne et marketing (80h) : législation des entreprises et du travail ; législation des emballages et des produits emballés ; gestion de l'entreprise ; marketing produits et services (achat, vente)

UE 6 - conduite de projet et management (40h) : notions de conduite de projet (acteurs, organisation, contraintes) ; management opérationnel (gestion de conflits, animation d'équipe)

UE 7 - projet tuteuré (140h de travail personnel)

UE 8 - stage (12 semaines)

ORGANISATION DES ÉTUDES

Les enseignements sont réalisés à l'IUT A de Lille et à l'EIC Sup de Tourcoing. Plus de 46 % des enseignements sont assurés par les partenaires industriels.

Stage de 12 semaines, d'avril à juin

La formation est labellisée « pôle de compétitivité Matikem », dédié aux matériaux, à la chimie et à la chimie verte. Elle est également soutenue par le SNFBM (syndicat national des fabricants de boîtes, emballages & bouchages métalliques) et le SEI (syndicat de l'emballage industriel et de la logistique associée).

APRÈS LA LP

Métiers visés :

- Responsable de fabrication ou de ligne de production
- Cadre technique de contrôle-qualité
- Responsable de bureau de conception d'emballage
- Acheteur en packaging
- Responsable des suivis réglementaires et normatifs
- Technico-commercial de produits ou services aux producteurs ou utilisateurs de produits et matériels pour l'emballage

Structures : les fabricants d'emballage et d'accessoires, les utilisateurs d'emballage