

TRANSPORT LOGISTIQUE



Au cœur d'un réseau de transports diversifiés (ferroviaire, routier, aérien...), les entreprises en région Hauts-de-France doivent pouvoir s'appuyer sur des systèmes de transport-logistique performants, adaptés à leurs besoins et à ceux de leurs clients.

Regroupant la manutention, la conduite, l'organisation des transports et les conditionnements de marchandises, le secteur est composé de métiers très variés dont beaucoup gagnent en qualification : logisticiens spécialisés dans les systèmes d'information et de communication ou le développement durable, manager opérationnel, chargés d'études en optimisation des flux, économistes des transports,...

Le métier de responsable supply-chain ou responsable logistique tend à occuper une place grandissante dans les entreprises industrielles et à s'internationaliser. Ces métiers réclament de plus en plus une solide formation aux pratiques commerciales achat/vente ainsi qu'à la culture des pays anglo-saxons, hispanophones et germaniques. L'offre de formation en apprentissage du CFA Formasup s'est étendue pour répondre aux besoins de profils pointus en la matière. Elle va du niveau DUT au niveau Master-Ingénieur et comporte également deux licences professionnelles. Elle est adossée à un tissu dynamique d'entreprises partenaires.

▶ MÉTIERS

Gestionnaire de stocks ou d'entrepôt, Déclarant de douane, Responsable logistique, Gestionnaire de quai, Chef de service maintenance, Contremaître visiteur, Concepteur et fabricant des matériels roulants, Equipementier et intégrateur des nouveaux secteurs de fabrication dans les domaines des systèmes embarqués.

▶ WWW.FORMASUP-NPC.ORG



DUT Qualité, Logistique Industrielle et Organisation

DUT Gestion Logistique et Transport

Licence Professionnelle Logistique et pilotage des flux : Management européen de la chaîne logistique

Licence Professionnelle Maintenance des Transports Guidés

Licence Professionnelle Informatique et Communications embarquées appliquées aux Transports Terrestres (EICET)

Master Gestion de Production, Logistique et Achats : parcours Logistique & Transport

Master 2 Mention Droit des Affaires : parcours Droit des Transports

Ingénieur de l'École Nationale Supérieure des Mines de Douai, spécialité : Génie Civil et équipements pour l'infrastructure ferroviaire et guidés



DUT QUALITÉ, LOGISTIQUE INDUSTRIELLE ET ORGANISATION

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former de futurs professionnels capables d'agir sur les processus de l'entreprise pour atteindre la performance : mettre en place une gestion de production assistée par ordinateur (GPAO), optimiser un poste de travail, analyser les flux, gérer les stocks et les approvisionnements, gérer les achats ou un parc d'instruments de mesure...

▶ DÉBOUCHÉS

Gestionnaire de stock, Technicien d'ordonnancement-lancement-planning, Logisticien, Assistant planning, Gestionnaire de production, Qualiticien, Responsable des approvisionnements, Responsable du service logistique, Acheteur industriel, Agent du stockage et de la répartition de marchandises, Technicien qualité de la construction mécanique et du travail des métaux, Responsable logistique, Technicien qualité-environnement-sécurité, Gestionnaire de la production (GPAO)...

▶ LIEUX DE FORMATION

▶ IUT de Béthune

1230, rue de l'Université
BP 819
62408 Béthune Cedex

03 21 63 23 00

▶ IUT de Valenciennes

Le Mont Houy
59313 VALENCIENNES CEDEX 9

03 27 51 11 92



DUT GESTION LOGISTIQUE ET TRANSPORT

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des cadres intermédiaires capables d'apporter aux entreprises des compétences générales solides, ainsi que des savoir-faire dans le domaine de la Logistique et du Transport.

▶ DÉBOUCHÉS

Dans le domaine du transport : Affréteur, Exploitant, Gestionnaire de quai, Gestionnaire de parc, Responsable transport, Commercial transport, Déclarant en douane, ...

Dans le domaine de la logistique : Analyste logistique, Gestionnaire service client, Gestionnaire de stocks, Gestionnaire d'entrepôt, Logisticien, Adjoint au responsable logistique, ...

▶ LIEU DE FORMATION

▶ IUT B Université Lille

35 rue Sainte Barbe
59208 Tourcoing Cedex

03 20 76 25 49



LICENCE PROFESSIONNELLE LOGISTIQUE ET PILOTAGE DES FLUX : MANAGEMENT EUROPÉEN DE LA CHAÎNE LOGISTIQUE

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Notre objectif est de former au métier de responsable logistique. Celui-ci conçoit et organise les opérations de la chaîne logistique (approvisionnement, production, distribution) avec un souci permanent du rapport qualité-coût. Il détermine les besoins de stockage et organise le traitement des commandes. Il travaille dans différents secteurs industriels : automobile, plasturgie, agro-alimentaire, aéronautique, défense, transport, distribution, chimie.

Ces entreprises interviennent de plus en plus à l'échelle européenne. Ce métier amène à collaborer avec de nombreux services et demande à aimer communiquer.

▶ DÉBOUCHÉS

Responsable de la chaîne logistique, Responsable d'entrepôt, de plateforme, Gestionnaire de stock, Responsable des approvisionnements

▶ LIEU DE FORMATION

▶ Faculté des Sciences Appliquées

TechnoParc Futura
Rue Gérard Philippe
62400 BETHUNE

03 21 64 96 12



LICENCE PROFESSIONNELLE MAINTENANCE DES TRANSPORTS GUIDÉS

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des cadres intermédiaires dans le secteur de la maintenance ferroviaire (train, métro, tramway...) : Élaborer, Organiser, Programmer, Superviser des opérations de maintenance corrective-préventive, Identifier les dysfonctionnements, les besoins d'évolution, d'un système et déterminer des stratégies d'optimisation, Animer-Superviser-Coordonner l'activité d'une équipe, Concevoir et suivre la rédaction technique d'un équipement ou d'un système, Définir et superviser les essais d'un système suivant les normes et les recommandations de sécurité, ...

Les principaux partenaires industriels intervenant dans la formation sont : SNCF, Transpole, RATP, Eurotunnel, Alstom, Siemens, Bombardier, Ségula Technologies, Hiolle Technologies.

▶ DÉBOUCHÉS

Assistance et support technique pour la mise en service de nouveaux trains ou sous-systèmes, Encadrement des équipes de maintenance, Organisation et du suivi des méthodes de travail, Rédaction technique pour le suivi d'un matériel et des équipements, Management et ingénierie de production pour les services de rénovation à grande échelle, Techniciens R&D dans les bureaux d'ingénierie des constructeurs et équipementiers, Techniciens essais lors de la sortie de production des systèmes train, Techniciens spécialistes de sous-systèmes (portes, climatisation, électronique embarquée...), ...

▶ LIEU DE FORMATION

▶ IUT A de Lille – Département GEII

Cité scientifique
rue Paul Langevin - BP 90179
59653 Villeneuve d'Ascq Cedex

03 59 63 21 01
iut-lp@univ-lille1.fr



LICENCE PROFESSIONNELLE INFORMATIQUE ET COMMUNICATIONS EMBARQUÉES APPLIQUÉES AUX TRANSPORTS TERRESTRES (EICET)

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des assistants d'ingénieurs dans le domaine des systèmes embarqués. Conduire un projet et manager l'équipe associée.

Les activités sont les suivantes :

- établir un cahier des charges à partir d'un besoin, de le traduire en schéma fonctionnel, Choisir les technologies et les outils à mettre en œuvre, Préciser les contraintes de réalisation...
- étudier, développer et mettre en œuvre des protocoles de communication sur réseaux embarqués,
- concevoir, développer et implanter des logiciels sur le matériel dans le respect des contraintes des systèmes embarqués (aspect multitâche temps réel, gestion espace mémoire),
- étudier, concevoir et intégrer un système numérique à base de composants programmables,
- concevoir et mettre en œuvre les outils de tests, de contrôle et de diagnostic sur les systèmes électroniques embarqués,
- exploiter les informations sur les réseaux multiplexés, décoder les trames CAN et VAN,
- mettre en œuvre les techniques de maintenance et de répartition des systèmes embarqués,
- mettre en œuvre les systèmes de communication, GPS, transpondeurs.

▶ DÉBOUCHÉS

Responsable et Expert dans les secteurs suivants : Concepteur et fabricant des matériels roulants ; Chargé de la maintenance et assistance technique ; Equipementier et intégrateur des nouveaux secteurs de fabrication dans les domaines des systèmes embarqués...

▶ LIEU DE FORMATION

▶ IUT de Valenciennes

Le Mont Houy
59313 VALENCIENNES CEDEX 9

03 27 51 11 92



MASTER GESTION DE PRODUCTION, LOGISTIQUE ET ACHATS : PARCOURS LOGISTIQUE & TRANSPORT

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des spécialistes capables de prendre en charge les nouveaux métiers de la logistique en couvrant tous les aspects du management transversal appliqués aux domaines de compétences de la logistique dans toutes ses formes.

▶ DÉBOUCHÉS

À court terme (1 an) : Responsable d'agence chez un transporteur, Responsable supply-chain, Responsable de site Logistique, Consultant(e) Transport / Logistique, ...

À moyen terme (3 ans) : Directeur(trice) de projet logistique, Directeur(trice) des opérations de transport et de logistique internationale, Directeur(trice) Logistique, Directeur(trice) transport, Directeur(trice) de plateforme logistique, Directeur(trice) d'unité de production, ...

À long terme (5 ans) : Chargé(e) d'étude en transport et logistique, Consultant(e) en logistique, Ingénieur(e) Méthode en logistique, ...

▶ LIEU DE FORMATION

▶ ULCO FCU

Centre Universitaire de Lamartine
220 av. de l'université- BP 65 526
59383 Dunkerque Cedex 1

03 28 23 70 80
karine.vermersch@univ-littoral.fr



MASTER GESTION DE PRODUCTION LOGISTIQUE ACHAT : INGÉNIERIE DE LA CHAÎNE LOGISTIQUE

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

La spécialité « Ingénierie de la Chaîne Logistique » a pour objectif de former des cadres qui assurent les différentes opérations liées à la planification des activités de production d'un bien/service et de sa distribution. Pour cela ils sauront maîtriser et optimiser les différents flux de la chaîne logistique, depuis le premier des fournisseurs jusqu'au client final. Les diplômés possèdent d'une part des compétences humaines et d'autre part des compétences scientifiques et techniques.

▶ DÉBOUCHÉS

Responsable logistique, Responsable planification, Responsable approvisionnement, Responsable d'entrepôt, Responsable transport, Consultant, Supply Chain manager

▶ LIEU DE FORMATION

▶ Faculté des Sciences Appliquées

Technoparc Futura
Rue Gérard Philipe,
62400 BÉTHUNE

03 21 64 96 12



MASTER 2 MENTION DROIT DES AFFAIRES : PARCOURS DROIT DES TRANSPORTS

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des professionnels à la rédaction de contrats internationaux, à la fiscalité des affaires et aux contrats d'affaires (à la résolution des litiges nés de ce type d'actes). La formation s'appuie sur des matières fortes du droit des affaires comme le droit de la distribution, de la concurrence ou bien encore des transports et de l'environnement. La formation se singularise par l'association d'un aspect généraliste « droit des affaires » et d'une spécialisation en « droit des transports » pour répondre aux enjeux suivants : la multiplication des transports, la forte concurrence entre les différents acteurs, l'évolution rapide des techniques et des normes, l'appréhension des contraintes économiques et environnementales, la croissance des normes, les politiques publiques qui favorisent l'emploi de modes de transports moins polluants, ...

▶ DÉBOUCHÉS

Juriste en droit des affaires, Responsable de service juridique, Collaborateur en cabinet d'avocats, Juriste spécialisé en droit du transport, ...

▶ LIEU DE FORMATION

▶ FDEG

Site les Tertiales
Rue des Cent Têtes - Bureau 405
59313 Valenciennes Cedex 9

Le Responsable de la Formation : Laurent SIGUOIRT
laurent.siguoir@univ-valenciennes.fr

Le secrétariat : Annabelle LESNE
annabelle.lesne@univ-valenciennes.fr
03 27 51 76 31



faculté de droit et d'économie

Université
de Valenciennes
et du Hainaut-Cambésis

L'Apprentissage du Supérieur,
révèle
les goûts et les talents

#successinprogress

Formasup
Nord - Pas de Calais

Région
Hauts-de-France

formasup-npc.org

INGÉNIEUR DE L'ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DES MINES DE DOUAI, SPÉCIALITÉ : GÉNIE CIVIL ET ÉQUIPEMENTS POUR L'INFRASTRUCTURE FERROVIAIRE ET GUIDÉS

▶ OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des ingénieurs généralistes du génie industriel orientés vers le management des systèmes de production dans le cadre d'un partenariat avec l'Ecole Nationale Supérieure des Mines de Douai. L'objectif de la formation est d'acquérir des compétences qui seront mises en œuvre sur le terrain au quotidien dans la gestion, la conduite et l'évolution de projets d'infrastructures ferroviaires et guidées ainsi que de mettre en place des processus d'amélioration continue.

Le cursus prépare les apprentis ingénieurs aux compétences professionnelles suivantes : fabrication de composants de la voie, d'équipements fixes (signalisation et alimentation électrique), Réalisation de matériels de contrôle, de construction et d'entretien des voies, Pose et entretien de voies, Pose de produits de signalisation (automates, circuits de voie, compteurs d'essieux, moteurs d'aiguilles, ...), Pose de produits de l'alimentation électrique (caténaires), Paramétrage et déploiement sur emprises ferroviaires de ces produits, Ingénierie et intégration de systèmes, Démonstration de la sécurité des produits et systèmes déployés, ...

▶ DÉBOUCHÉS

Les ingénieurs seront embauchés dans les entreprises du BTP, sociétés de conseils et ingénierie, opérateurs transports ferroviaires et guidés, fabricants de composants pour l'infrastructure ferroviaire et guidée, organismes de certification ... Ils occuperont des fonctions dans les domaines de la maintenance ferroviaire, la qualité, les méthodes, la gestion de projet, le R&D, la logistique, la sécurité, l'environnement.

▶ LIEU DE FORMATION

▶ INGHENIA

Campus Alternance - Mines Douai
Site Tertea 3000 -
10 Avenue Matisse
BP 90027
59300 Aulnoy-lez-Valenciennes

inGHenia
CAMPUS ALTERNANCE
IMT Lille Douai

03 27 51 34 84

PLUS D'INFOS SUR WWW.FORMASUP-NPC.ORG

