

Document complémentaire au PPN du DUT Gestion logistique et transport
Description des parcours de modules complémentaires destinés à la poursuite d'étude

S'appuyant sur l'arrêté du 3 août 2005, les préconisations ci-dessous permettent à l'IUT, selon sa situation, d'élaborer ses propres modalités de mise en oeuvre de parcours différenciés. Les propositions de modules complémentaires de poursuites d'études décrites ici se substituent, en volume horaire et en coefficients, aux modules complémentaires visant l'insertion professionnelle publiés dans le PPN.

1. Préambule

Ce document complémentaire au PPN GLT préconise l'organisation des parcours préparant à la poursuite d'études conduisant soit à une certification de niveau II (LP), soit à une certification de niveau I (PEL). En effet, le parcours Insertion Professionnelle Immédiate (IPI) est décrit dans le PPN publié au bulletin officiel du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche du 20 juin 2013.

L'arrêté du 3 août 2005 prévoit 3 types de modules complémentaires :

- Ouverture scientifique (OS) : Modules pouvant se trouver dans un parcours généraliste et permettant d'appréhender les concepts scientifiques généraux (dominante des parcours PEL).
- Approfondissement technologique (AT) : Modules articulés sur les technologies propres aux champs de métiers concernés relevant d'une spécialisation visant le niveau I et II (dominante LP et PEL)
- Renforcement des compétences professionnelles (RCP) : Modules renforçant l'employabilité sur un niveau de qualification visé III et II (dominante LP)

2. Description des parcours

Le parcours insertion professionnelle est déjà défini dans le PPN et ne peut donc recevoir d'aménagement. Il doit donc être obligatoirement mis en place en l'état.

Pour les autres parcours (LP et PEL), il est de la responsabilité de l'IUT et de la CFVU du Conseil académique de définir les parcours mis en place en s'appuyant sur les préconisations définies dans ce document. Pour ce faire, l'IUT substituera à un module complémentaire IPI décrit dans le PPN, un autre module de même volume horaire étudiant et qui aura donc *le même coefficient* que le module IPI.

Le positionnement sur les semestres 3 ou 4 des modules indiqués dans le tableau ci-dessous n'est qu'une préconisation et chaque IUT est libre de ses choix en la matière.

Pour rappel, le DUT GLT délivré à chaque étudiant est le même sans mention du parcours.

La liste des modules complémentaires

Semestre	Modules complémentaires	Code module	Volume horaire	Parcours IP	Parcours LP	Parcours PEL
S3	Calcul de coût et rentabilité des transports et de la logistique (M3201C)	M3201C (RCP)	20	X	X	
S3	Négociation commerciale et Achat (M3206C)	M3206C (AT)	30	X	X	
S4	Communication dans les organisations (M4101C)	M4101C (RCP)	20	X	X	
S4	Logistiques spécifiques (M4104C)	M4104C (AT)	20	X	X	
S4	Contrôle de gestion logistique (M4201C)	M4201C (AT)	20	X	X	
S4	Etude de cas de transport et logistique (M4203C)	M4203C (RCP)	30	X	X	
S4	Informatique : Approfondissement de la gestion des bases de données (M4204C)	M4204C (RCP)	20	X	X	
S4	Pratiques professionnelles (M4205C)	M4205C (RCP)	40	X	X	
S4	Tableau de bord logistique (M4207C)	M4207C (AT)	20	X	X	
S4	Analyse et conception des systèmes d'information	AT01	20			X
S4	Conception et pilotage des chaînes logistiques	AT02	20			X
S4	Contrôle de gestion	AT03	20			X
S4	Logistique inverse	AT04	20		X	
S4	Optimisation logistique	AT05	20		X	
S3	Sourcing et achats	AT06	30		X	
S4	Stratégie d'entreprise	AT07	40		X	X
S4	Transport de voyageurs	AT08	20		X	
S4	Analyse économique	OS01	30			X
S4	Développement durable	OS02	20		X	X
S4	Economie internationale	OS03	20			X
S4	Management	OS04	30			X
S4	Mathématiques renforcées	OS05	20			X
S4	Méthodologie	OS06	20			X
S4	Préparation à la mobilité internationale	OS07	20		X	X
S4	Communication	RCP01	20			X
S4	Création et reprise d'entreprises	RCP02	20		X	X
S4	Douane	RCP03	30		X	
S3	Gestion des litiges	RCP04	20		X	

Le code indique la nature du module complémentaire :

- AT : Approfondissement technologique
- OS : Ouverture scientifique
- RCP : Renforcement des compétences professionnelles

3. Description des modules complémentaires non publiés dans le PPN 2013

AT01	Analyse et conception des systèmes d'information (module complémentaire)	S4 20 h TP
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant doit être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analyser des besoins, - Rédiger un cahier des charges - Concevoir et mettre en œuvre un système d'information. 		
<p>Prérequis : M3106 Systèmes d'information appliqués au système logistique.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analyse des besoins et élaboration d'un cahier des charges, - Etude des méthodes et des outils de conception des systèmes d'information, - Utilisation d'outils d'aide à la conception. 		
<p>Mots clés : Système d'information, cahier des charges.</p>		

AT02	<p align="center">Conception et pilotage des chaînes logistiques (module complémentaire)</p>	<p align="center">S4 20 h TD</p>
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant devra être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprendre les grandes évolutions économiques qui influencent les stratégies logistiques des entreprises, - Identifier les contraintes logistiques spécifiques à chaque secteur d'activité, - Approfondir les enjeux de la logistique globale. 		
<p>Prérequis : M1203 Logistique globale, M2102 Chaînes logistique et transport, et commerce international, M3104 Logistique et commerce international.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Place de la logistique dans la chaîne de valeur de l'entreprise, - Contraintes économiques, technologiques et organisationnelles de la fonction logistique, - Facteurs de compétitivité logistique par secteurs d'activité, - Rôle et outils de la gestion des flux d'information. 		
<p>Mots clés : Chaîne de valeur, fonction logistique, flux d'information, compétitivité logistique.</p>		

AT03	Contrôle de gestion (module complémentaire)	S4 10 h CM 10 h TD
<p>Objectifs du module : L'étudiant devra être capable de maîtriser les outils et techniques généraux de contrôle de gestion.</p>		
<p>Prérequis : Ce module s'inscrit dans la continuité des enseignements de gestion, de transport et de logistique (au sens large).</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rôle et enjeux du contrôle de gestion, - Comptabilité par activité, - Pilotage stratégique et tableaux de bord, - Audit. <p>Ce module devra faire l'objet d'une application au domaine du transport et de la logistique.</p>		
<p>Mots clés : Contrôle de gestion, tableaux de bord, audit.</p>		

AT04	Logistique inverse (module complémentaire)	S4 20 h TD
<p>Objectif du module : En fin de semestre, l'étudiant devra être capable de maîtriser les enjeux et les techniques de la logistique inverse.</p>		
<p>Prérequis : Tous les modules « Logistique » et « Transport ».</p>		
<p>Contenu :</p> <p>Intérêts et enjeux de la logistique inverse</p> <ul style="list-style-type: none"> - Types de retours, - Intérêts et impacts de la logistique inverse, - Impacts économiques et environnementaux, - Processus opérationnels. <p>Intégration de la logistique inverse à la chaîne de valeur</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chaîne d'approvisionnement et logistique inverse, - Nouvelle gestion des chaînes logistiques, - Chaîne de valeur étendue, - Développement durable. 		
<p>Mots clés : Logistique inverse, chaîne logistique, développement durable, chaîne de valeur.</p>		

AT05	Optimisation logistique (module complémentaire)	S4 20h TD
<p>Objectifs du module : Ce module permettra à l'étudiant d'approfondir ses connaissances en techniques quantitatives et de découvrir les techniques d'optimisation et d'aides à la décision dans le champ de la logistique.</p>		
<p>Prérequis : M1206 Statistique descriptive, M2203 Mathématiques appliquées, M3207 Techniques quantitatives et recherche opérationnelle, Les modules spécifiques au transport et à la logistique.</p>		
<p>Contenus : - Approfondissement du module M3207 Techniques quantitatives et recherche opérationnelle, - Outils quantitatifs et qualitatifs de modélisation des flux (lois de probabilité, plans d'expériences, tests statistiques, etc.).</p>		
<p>Mots clés : Optimisation, techniques quantitatives, modélisation.</p>		

AT06	Sourcing et Achat (module complémentaire)	S3 30 h TD
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant doit être capable :</p> <ul style="list-style-type: none"> - D'appréhender la place et les enjeux des achats, y compris le sourcing, au sein des entreprises et les missions assignées aux fonctions sourcing et achat, - De connaître les principaux outils et méthodes d'achat. 		
<p>Prérequis : M2102 Chaînes logistique et transport, commerce international, M3104 Logistique et commerce international, M3206C Négociation commerciale et achat.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Définition, rôle et importance de la fonction achat, - Rôle et enjeux du sourcing, - Processus d'achat, - Méthodes et techniques de l'achat, - Suivi des achats, - Analyse des besoins de l'entreprise et du marché fournisseurs, - Cahier des charges et sélection des couples produit/fournisseur, - Management de la relation fournisseur. <p>L'enseignant mettra en application les enseignements sous forme d'études de cas pratique et/ou de simulation.</p>		
<p>Mots clés : Fonction achat, sourcing, fournisseur, suivi des achats, cahier des charges, appel d'offres.</p>		

AT07	Stratégie d'entreprise (module complémentaire)	S4 20 h CM 20 h TD
<p>Objectifs du module : L'étudiant devra être capable de maîtriser les enjeux de la stratégie d'entreprise.</p>		
<p>Prérequis : Ce module s'inscrit dans la continuité des enseignements de gestion.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Définition de la stratégie, - Analyse sectorielle, - Analyse des modèles économiques - Segmentation stratégique, - Organisation et la stratégie internationale, - Politiques de croissance - Valorisation financière et stratégique des acquisitions. <p>Ce module devra faire l'objet d'une application au domaine du transport et de la logistique.</p>		
<p>Mots clés : Stratégie, analyse, segmentation.</p>		

AT08	Transport de voyageurs (module complémentaire)	S4 20 h TD
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant devra être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Établir et répondre à un appel d'offre, - Mesurer et améliorer la qualité du service, - Prendre en compte les personnes à mobilité réduite. 		
<p>Prérequis : M2202 Gestion financière M2204 Mercatique M2207 Transports urbains et interurbains de personnes</p>		
<p>Contenus : Participation au traitement d'un appel d'offre :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Définition des besoins, - Élaboration du cahier des charges, - Réponse à l'appel d'offre, - Gestion des personnels (reprise, respect des conventions collectives et statuts professionnels). <p>Qualité de service :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Définition et suivi des indicateurs « qualité », - Techniques d'enquête, - Communication et mise en œuvre (personnels, matériels, usagers). 		
<p>Mots clés : Qualité, appel d'offre, autorité organisatrice des transports urbains et interurbains, accessibilité, personne à mobilité réduite.</p>		

OS01	Analyse économique (module complémentaire)	S4 30 h TD
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant doit être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprendre les mécanismes théoriques de fonctionnement d'un marché, - Comprendre les mécanismes théoriques de fonctionnement d'un marché en situation de concurrence imparfaite, - Analyser les défaillances du marché : effets externes, existence de biens publics notamment dans le secteur du transport. 		
<p>Prérequis : M1102 Économie des transports, M2104 Économie générale et intelligence économique.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Théorie du producteur, - Théorie du consommateur, - Analyse du marché en concurrence pure et parfaite, - Externalités, - Biens publics, - Concurrence imparfaite. 		
<p>Mots clés : Théorie du producteur, théorie du consommateur, marché, concurrence pure et parfaite, concurrence imparfaite.</p>		

OS02	Développement durable (module complémentaire)	S4 20 h TD
<p>Objectifs : En fin de semestre, l'étudiant doit être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprendre les enjeux du développement durable, - Intégrer les contraintes du développement durable dans la vie de l'entreprise, - Valoriser les connaissances acquises au regard du développement durable. 		
<p>Prérequis : Tous les modules.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les trois piliers du développement durable (économique, social et environnemental), - Évolution réglementaire, - Labellisation, - Mise en perspective avec la logistique et le transport, - Tableaux de bord environnementaux. 		
<p>Mots-clés : Développement durable, réglementation, labellisation, tableau de bord.</p>		

OS03	Économie internationale (module complémentaire)	S3 20h TD
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant doit être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprendre le processus de globalisation, - Comprendre les évolutions du commerce international et ses implications logistiques. 		
<p>Prérequis : M1102 Économie des transports, M1104 Géographie des échanges, M2104 Économie générale et intelligence économique, M3104 Logistique et commerce international.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introduction aux théories de l'économie internationale, - Libéralisation des échanges, rôle de l'OMC, espaces de libre-échange, - Transformations du rôle et des dimensions des acteurs prestataires du commerce et de la logistique internationaux. 		
<p>Mots clés : Économie internationale, OMC, libre-échange.</p>		

OS04	Management (module complémentaire)	S3 30 h TD
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant doit être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Connaître les principes de management des compétences, - Connaître les bases du management des différences culturelles, - Connaître les principes de management d'équipes de travail. 		
<p>Prérequis : M1204 Organisation de l'entreprise et relations sociales, M2103 Communication, information et argumentation, M3203 Gestion des ressources humaines et management d'équipe.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Enjeux du management, - Théories et principes du management, - Management des compétences, - Gestion des différences culturelles, - Gestion des comportements. 		
<p>Mots clés : Management.</p>		

OS05	Mathématiques renforcées (module complémentaire)	S4 20 h TD
<p>Objectif du module : Faciliter la poursuite d'études par une mise à niveau en mathématiques, en particulier pour les épreuves de mathématiques adaptées au concours SIM (entrée en IAE), au test ARPEGE (concours Passerelle) et au TAGE 2 (concours Tremplin).</p>		
<p>Prérequis : M1206 Statistique descriptive, M2203 Mathématiques appliquées, M3207 Techniques quantitatives et recherche opérationnelle.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Présentation des concours, - Renforcement des compétences : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Mathématiques financières (capitalisation, actualisation), ➤ Probabilités (Lois de distribution, Variables aléatoires, tests, <i>etc.</i>), ➤ Calcul matriciel, ➤ Notions de suites arithmétiques et géométriques, ➤ Analyse. 		
<p>Mots clés : Mathématiques financières, probabilités, matrice, suites, analyse.</p>		

OS06	<p align="center">Méthodologie du travail universitaire (module complémentaire)</p>	<p align="center">S4 20 h TD</p>
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant doit être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Évaluer et améliorer ses capacités de travail intellectuel, - Connaître et maîtriser la méthodologie de recherche documentaire et d'informations, - Valider et approfondir la réalité des informations. 		
<p>Prérequis : Les modules de communication.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Évaluation des capacités de compréhension, de réflexion, d'analyse, de synthèse, - Renforcement des capacités d'analyse, de synthèse et d'expression, tant dans le fond, (argumentation, construction...) que dans la forme écrite ou orale, - Méthodologie de la recherche documentaire et de l'information. 		
<p>Mots clés : Méthodologie, analyse, synthèse, expression orale et écrite.</p>		

OS07	Préparation à la mobilité internationale (module complémentaire)	S4 20 h TD
<p>Objectifs :</p> <p>En fin de semestre, l'étudiant doit être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Connaître et préparer une ou plusieurs certifications en langue, - Préparer ses futures expériences professionnelles et de poursuite d'études à l'étranger. 		
<p>Prérequis :</p> <p>Les modules de langues vivantes.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Présentation des certifications et entraînement aux épreuves, - Utilisation de ressources linguistiques en ligne, - Méthodologie du travail universitaire à l'étranger, - Communication interculturelle. 		
<p>Mots clés :</p> <p>Certification, mobilité internationale.</p>		

RCP01	Communication (module complémentaire)	S4 20 h TP
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant devra être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maîtriser les enjeux de la communication en milieu professionnel, - Mesurer les enjeux des médiations et savoir les construire, - Prendre en compte les enjeux de la dimension interculturelle de la communication. 		
<p>Prérequis : M1103 Éléments fondamentaux de la communication, M2103 Communication, information et argumentation, M3103 Communication professionnelle, M1207 Projet personnel et professionnel, M2301 Projet personnel et professionnel, M3208 Projet personnel et professionnel, M1208 Projet tutoré, M2302 Projet tutoré, M3209 Projet tutoré.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Communication interne et externe, - Place des réseaux sociaux professionnels, - Rédaction d'un cahier des charges et d'autres écrits professionnels, - Conduite de réunions : préparation, animation, comptes-rendus, - Approche des différences culturelles : repérage des stéréotypes et des implicites ; optimisation de la communication par intégration des différences culturelles. <p>Modalités de mise en œuvre : ce module devra insister sur les enjeux de la communication plus que sur les techniques de communication.</p>		
<p>Mots clés : Enjeux de la communication.</p>		

RCP02	Création et reprise d'entreprises (module complémentaire)	S4 20 h TD
<p>Objectifs : Initier les étudiants à l'entrepreneuriat</p>		
<p>Prérequis : Tous les modules.</p>		
<p>Contenus :</p> <p>L'esprit d'entrepreneuriat</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chiffres et enjeux, - Acteurs de la création et de la reprise d'entreprise. <p>Création d'entreprise</p> <ul style="list-style-type: none"> - Etudes de marché, - Statut juridique - Conditions d'exercice dont prérequis professionnels, - Prévisions financières, - Formalités de création. <p>Reprise d'entreprise</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostics social, économique et financier, - Aspects juridiques de la reprise, - Financement de la reprise. <p>Mise en œuvre : réalisation d'un dossier de création ou de reprise d'entreprise</p>		
<p>Mots clés : Entrepreneuriat.</p>		

RCP03	Douane (module complémentaire)	S4 30 h TD
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant doit être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maîtriser les opérations de dédouanement, - Gérer une opération complète d'acheminement de marchandises à l'international. 		
<p>Prérequis :</p> <p>M1107 Transport routier de marchandises : contexte et techniques, M1202 Gestion d'entrepôt et de plate-forme, M2102 Chaînes logistique et transport et commerce international, M2107 Transport aérien de marchandises, de passagers et opérations aéroportuaires, M2201 Droit des transports, M2205 Transport ferroviaire, M2206 Transport routier de marchandises : exploitation, M3104 Logistique et commerce international, M3108 Transports maritime, fluvial, opérations portuaires et intermodalité, M4103 Logistique et commerce international : approfondissement.</p>		
<p>Contenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Approfondissement des incoterms, - Identification douanière de la marchandise (espèce tarifaire, origine, valeur), - Choix d'un régime douanier et des procédures de dédouanement adaptées, - Gestion documentaire (manipulation des applications dématérialisées de l'administration des douanes), - Maîtrise des procédures douanières comme avantage logistique, - Statut OEA (Opérateur Économique Agréé), sureté et sécurité, programme CSI, - Suivi d'un dossier import-export. <p>Modalités de mise en œuvre : utilisation du logiciel RITA et connaissance de Prodou@ne.</p>		
<p>Mots clés : Solutions transport international, import-export, incoterms, procédures douanières, sûreté et sécurité.</p>		

RCP04	Gestion des litiges (module complémentaire)	S3 20 h TD
<p>Objectifs du module : En fin de semestre, l'étudiant devra être capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gérer les litiges, du constat du préjudice jusqu'au contentieux, - Prévenir les litiges. 		
<p>Prérequis : M1205 Principes du droit et droit commercial, M2201 Droit des transports, M3203 Gestion des ressources humaines et management d'équipe.</p>		
<p>Contenus :</p> <p>Phase précontentieuse</p> <ul style="list-style-type: none"> - Techniques de constatation des dommages de manière à assurer la sécurité juridique, - Qualification juridique du litige pour orienter vers le bon régime de responsabilité (contractuelle, délictuelle, pénale), - Mécanismes de responsabilité, de renvoi de la responsabilité et d'indemnisation, - Places respectives de l'ordre public, du contrat, des règles supplétives dans la résolution des litiges, - Techniques de résolution amiable des litiges. <p>Phase contentieuse</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contentieux judiciaire, - Arbitrage. <p>Prévention des litiges</p> <ul style="list-style-type: none"> - Techniques contractuelles, - Techniques managériales. <p>Modalités de mise en œuvre : Ce module devra s'appuyer sur des cas concrets en lien avec le transport et la logistique.</p>		
<p>Mots clés : Contentieux, dommages, résolution, prévention.</p>		