

Management de la logistique et des transports : Mobilité et supply chain durables

RNCP41590 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	BUT — Bachelor universitaire de technologie
Code(s) NSF	311m, 311n, 311p
Formacode(s)	31822, 31652
Code(s) ROME	H1401, N1301, N1302
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/08/2027

Certificateur(s)

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE · SIRET : 11004401300040

UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE · SIRET : 13002806100013

CY CERGY PARIS UNIVERSITE · SIRET : 13002597600015

UNIVERSITE D'ORLEANS · SIRET : 19450855200016

UNIVERSITE BOURGOGNE EUROPE · SIRET : 93823061200013

UNIVERSITE MARIE ET LOUIS PASTEUR (UMLP) · SIRET : 93810656400017

NANTES UNIVERSITE · SIRET : 13002974700016

UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE (URCA) · SIRET : 19511296600799

UNIVERSITE DE BORDEAUX · SIRET : 13001835100010

UNIVERSITE DE LORRAINE · SIRET : 13001550600012

UNIVERSITE DE PERPIGNAN VIA DOMITIA (UPVD) · SIRET : 19660437500010

UNIVERSITE DU LITTORAL COTE D OPALE · SIRET : 19594403800205

UNIVERSITE D'AIX MARSEILLE · SIRET : 13001533200013

UNIVERSITE DE LILLE · SIRET : 13002975400012

UNIVERSITE AMIENS PICARDIE JULES VERNE · SIRET : 19801344300017

UNIVERSITE DE HAUTE ALSACE · SIRET : 19681166500013

UNIVERSITE DE CAEN NORMANDIE · SIRET : 19141408500016

UNIVERSITE LYON 2 A ET L LUMIERE · SIRET : 19691775100014

UNIVERSITE DE PARIS VIII.PARIS VINCENNES · SIRET : 19931827000014

UNIVERSITE D EVRY VAL D ESSONNE · SIRET : 19911975100014

UNIVERSITE DE BREST · SIRET : 94129831700012

Partenaires habilités

4 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 2 à former et organiser l'évaluation et 2 à former.

Organisme	SIRET	Habilitation
-----------	-------	--------------

ASS PROMO GESTION CTRE ENS SUP A EVRY	40292484900027	Former et organiser l'évaluation
CFA	13002979600260	Former et organiser l'évaluation
FORMASUP NORD-PAS DE CALAIS	42813525500050	Former
GRETA - LORRAINE EST	19570099200074	Former

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le titulaire du BUT Management de la logistique et des transports

contribue à l'amélioration de la compétitivité de l'entreprise en maîtrisant les différentes étapes de la chaîne logistique et de transport de marchandises et de personnes. Il analyse, conçoit et pilote l'ensemble des flux physiques et d'information couvrant l'approvisionnement, la production et la distribution. Il gère l'ensemble des activités visant la mise à disposition, au moindre coût, d'une quantité de produit demandée, à l'endroit et au moment souhaités et ce au niveau de qualité attendu.

Dans un souci constant de productivité et d'optimisation des ressources, il veille au bon déroulement des opérations en s'appuyant sur les démarches de projet et les systèmes d'information disponibles. Il optimise les performances de l'entreprise par l'amélioration continue dans le but de satisfaire le client.

Il intègre les contraintes économiques et réglementaires ainsi que les conditions de sécurité et de sûreté.

Dans le cadre d'opérations liées à la mobilité des personnes, le diplômé participe à l'organisation de transports publics ou privés en offrant une qualité de service optimale, notamment pour répondre à des appels d'offres pour les marchés publics ou des contrats commerciaux.

Son rôle transversal le conduit à collaborer avec l'ensemble des services et des parties prenantes de l'entreprise. Il évolue ainsi dans un contexte national et international et intègre les enjeux économiques, sociaux et environnementaux ainsi que ceux de la transformation digitale.

Il participe à la mise en place d'une démarche éco-responsable qui s'inscrit dans l'ensemble des objectifs visés par les acteurs de la supply chain.

ACTIVITÉS VISÉES

Conception d'une opération de transport de marchandises et/ou de personnes

- Rédaction de la réponse à un appel d'offre ou à une demande de cotation dans un contexte national ou international
- Élaboration de plans de transport de marchandises
- Création de services de transport de voyageurs

Conception et organisation des opérations d'une chaîne logistique globale :

- Proposition d'une organisation pour des opérations de logistique amont (approvisionnement)
- Proposition d'une organisation pour des opérations de logistique interne
- Proposition d'une organisation pour des opérations de logistique aval (distribution)

Management des ressources et des flux logistiques et transports dans un contexte national et international :

- Mise en œuvre d'une ou plusieurs solutions dans un processus intralogistique
- Mise en œuvre d'une ou plusieurs solutions dans l'exploitation des transports de marchandises
- Mise en œuvre d'une ou plusieurs solutions dans l'exploitation des transports de personnes

Mise en œuvre d'une démarche de développement durable :

- Contribution à la conduite d'un audit transport ou logistique pour une performance opérationnelle durable
- Contribution à la mise en place ou à l'amélioration de solutions visant à répondre aux objectifs de développement durable
- Contribution à l'accompagnement du changement induit par la mise en place d'une stratégie de responsabilité sociétale des entreprises (RSE)

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences spécifiques

Concevoir une opération de transport de marchandises et/ou de personnes

- En considérant tous les modes de transport et leurs cadres réglementaires.
- En tenant compte des contraintes internes et externes dictées par la spécification des besoins.
- En intégrant les outils de gestion appropriés.

- En veillant à la traçabilité des envois et à la sécurité des biens, et/ou des personnes transportées.

Concevoir et organiser les opérations d'une chaîne logistique globale

- En considérant les cadres réglementaires des organisations.
- En tenant compte des contraintes internes et externes dictées par la spécification des besoins.
- En intégrant les outils de gestion appropriés.
- En veillant à la traçabilité des produits, à la sécurité et à la sûreté de la chaîne logistique.

Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international

- En mobilisant les outils des systèmes d'information (tableur, Entreprise Resource Planning (ERP), Web Map Service (WMS), Transport Management System (TMS)...) et les technologies innovantes.
- En développant une démarche d'amélioration continue intégrant la responsabilité sociétale et environnementale.
- En assurant une communication interne et externe efficace entre les acteurs de la supply chain.
- En s'adaptant à des interlocuteurs nationaux et internationaux.

Mettre en œuvre une démarche de développement durable :

- En tenant compte des différents volets du développement durable.
- En intégrant les réglementations et bonnes pratiques de la logistique et de la mobilité durable.
- En élaborant des solutions innovantes et collaboratives.
- En veillant à la cohérence économique pérenne des solutions proposées.

Compétences transversales

Se servir du numérique

- En utilisant les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe.

Exploiter les données à des fins d'analyse

- En identifiant, sélectionnant et analysant avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.
- En analysant et synthétisant des données en vue de leur exploitation.
- En développant une argumentation avec esprit critique.

S'exprimer et communiquer à l'écrit et à l'oral

- En se servant aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.
- En communiquant par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, en français et dans au moins une langue étrangère.

Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle

- En situant son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.
- En respectant les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.
- En travaillant en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.
- En analysant ses actions en situation professionnelle, en s'autoévaluant pour améliorer sa pratique.
- En prenant en compte des problématiques liées aux situations de handicap, à l'accessibilité et à la conception universelle.

Se positionner vis à vis d'un champ professionnel

- En identifiant et situant les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis et la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.
- En caractérisant et valorisant son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte.
- En identifiant le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Blocs de compétences

RNCP41590BC01 — Conception d'une opération de transport de marchandises et/ou de personnes

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier les activités, les contraintes, les marchés et leur environnement juridique et réglementaire
- Identifier les principaux éléments de coût d'une activité de transport
- Définir les moyens humains, matériels
- Définir les étapes de mise en œuvre d'une opération
- Définir la chronologie des opérations et établir des scénarii d'organisation
- Argumenter la pertinence et la faisabilité technique et commerciale des solutions
- Estimer les coûts et la rentabilité de la prestation

- Exploiter les informations comptables et financières

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Validation des compétences par évaluation orale, écrite et pratique lors de mises en situation professionnelle (rédaction et réalisation de rapports, plans, schémas, études techniques, exposé oral de présentation d'équipement ou de procédé, mise en situation sur des pilotes et en stage et projet, études de cas, évaluation du travail réalisé en stage et projet)

RNCP41590BC02 — Conception et organisation des opérations d'une chaîne logistique globale

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier les fonctions et métiers de la chaîne logistique
- Maîtriser les concepts de prévision de la demande
- Schématiser les flux physiques et d'information
- Dimensionner les différentes zones logistiques
- Choisir une stratégie d'achat et d'approvisionnement
- Planifier et ordonnancer la production
- Choisir un modèle de distribution
- Organiser l'activité des équipes et l'adéquation charge/capacité
- Cartographier les flux physiques et d'information
- Modéliser les processus logistiques
- Définir les critères d'évaluation, leur pondération et arbitrer les solutions
- Intégrer les éléments d'un contrat logistique
- Organiser les flux logistiques internes et externes (amont et aval)

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Validation des compétences par évaluation orale, écrite et pratique lors de mises en situation professionnelle (rédaction et réalisation de rapports, plans, schémas, études techniques, exposé oral de présentation d'équipement ou de procédé, mise en situation sur des pilotes et en stage et projet, études de cas, évaluation du travail réalisé en stage et projet)

RNCP41590BC03 — Management des ressources et des flux logistiques et transports dans un contexte national et international

LISTE DE COMPÉTENCES

- Intégrer les dimensions sociales, commerciales, comptables et financières
- Mettre en œuvre une démarche de projet
- Identifier les objectifs, les contraintes et les éléments de décision d'un plan d'action
- Compléter les supports de suivi d'activité avec les indicateurs pertinents existants
- Adopter une démarche qualité
- Contractualiser avec des prestataires internes ou externes ou avec des clients
- Coordonner les différentes activités de la chaîne logistique et transport
- Intégrer la prévention, le management du risque et le traitement des litiges
- Élaborer et utiliser des outils de gestion
- Formaliser des processus
- Construire des outils d'aide à la décision
- Manager les équipes et accompagner le changement
- Définir et mettre en œuvre des plans d'amélioration

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Validation des compétences par évaluation orale, écrite et pratique lors de mises en situation professionnelle (rédaction et réalisation de rapports, plans, schémas, études techniques, exposé oral de présentation d'équipement ou de procédé, mise en situation sur des pilotes et en stage et projet, études de cas, évaluation du travail réalisé en stage et projet)

RNCP41590BC04 — Mise en œuvre d'une démarche de développement durable

LISTE DE COMPÉTENCES

- Analyser les démarches d'incitation (labellisation, certification) et les contraintes (fiscalité environnementale, réglementation...)
- Évaluer les enjeux économiques, environnementaux et sociaux

- Effectuer une veille sur les solutions durables et innovantes
- Mettre en œuvre des solutions durables (démarche Responsabilité sociétale des entreprises (RSE), plan de prévention des risques ...)
- Évaluer la fiabilité des solutions durables proposées et de leurs alternatives
- Mesurer les impacts des solutions écoresponsables mises en œuvre
- Contribuer à l'élaboration d'indicateurs RSE et d'outils d'aide à la décision
- Accompagner aux changements dans le cadre de projets écoresponsables

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Validation des compétences par évaluation orale, écrite et pratique lors de mises en situation professionnelle (rédaction et réalisation de rapports, plans, schémas, études techniques, exposé oral de présentation d'équipement ou de procédé, mise en situation sur des pilotes et en stage et projet, études de cas, évaluation du travail réalisé en stage et projet)

RNCP41590BC05 — Utiliser les outils numériques de référence

LISTE DE COMPÉTENCES

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises.

RNCP41590BC06 — Exploiter des données à des fins d'analyse

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation
- Développer une argumentation avec esprit critique

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises.

RNCP41590BC07 — S'exprimer et communiquer à l'oral, à l'écrit, et dans au moins une langue étrangère

LISTE DE COMPÉTENCES

- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, dans au moins une langue étrangère.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises.

RNCP41590BC08 — Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle

LISTE DE COMPÉTENCES

- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises

RNCP41590BC09 — Se positionner vis à vis d'un champ professionnel

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis et la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.

- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte.
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle continu intégral mobilisant notamment des mises en situation professionnelle à partir desquelles est demandée une démarche autoréflexive et de démonstration des compétences acquises.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Compte tenu du caractère transversal de la fonction logistique, le diplômé peut exercer au sein des différents secteurs d'activité :

Industrie :

- logistique d'approvisionnement,
- gestion des stocks,
- gestion de production,
- distribution (réseau national et international),
- expéditions

Commerce :

- gestion des approvisionnements,
- logistique de distribution, stockage, entreposage, e-commerce,

Secteur du transport et de la logistique :

- Entreprises de transport de marchandises (routier, ferroviaire, fluvial, maritime, aérien, multimodal et intermodal) : exploitation, affrètement, gestion de parc et relation commerciale,
- Commissionnaires de transport : organisation des chaînes de transport nationales et internationales, modal et/ou multimodal, mise en œuvre des opérations douanières,
- Prestataires logistiques : gestion de plateformes et/ou entrepôts logistiques, proposition de logistique intégrée et contractuelle,
- Gestionnaires d'infrastructures,
- Entreprises de transport de personnes (tous modes) : exploitation, planification des services, gestion des appels d'offres pour des services réguliers mais aussi occasionnels,

Administrations publiques, collectivités territoriales,

Secteurs de l'évènementiel, de l'humanitaire, hospitalier.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Affréteur
- Agent de transit ou agent de fret aérien / maritime / overseas
- Assistant logistique
- Auditeur logistique junior
- Chargé de l'amélioration continue
- Chargé de mission junior : planification et projet mobilité
- Consultant junior études et conseil en logistique
- Coordinateur logistique / transport
- Exploitant transport
- Gestionnaire analyste transport
- Gestionnaire de stocks et d'approvisionnement
- Gestionnaire de transport intermodal / multimodal
- Logisticien hospitalier / humanitaire
- Pilote de flux
- Responsable d'entrepôt / unité logistique / plateforme de distribution
- Responsable d'exploitation / affrètement
- Responsable de flux de production et d'ordonnancement
- Responsable transit / overseas
- Chargé d'études en logistique urbaine
- Chargé de projet éco-mobilité
- Chargé de mission opération durable : mobilité / transport de personnes

- Gestionnaire de flux reverse / déchets

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

La validation des deux premières années de BUT permet l'obtention par équivalence des capacités professionnelles suivantes :

- Capacité professionnelle Transporteur public routier de marchandises, (niveau d'habilitation : BUT2).
- Capacité professionnelle Transporteur public routier de voyageurs, (niveau d'habilitation : BUT2)
- Capacité professionnelle commissionnaire de transport, (niveau d'habilitation : BUT2)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Modérée (3/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Conditions de travail contraignantes, Non-attractivité salariale, Non-durabilité de l'emploi
Salaire médian (mensuel)	1 990 €
Familles professionnelles (FAP)	H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation · tension 3/5 (Modérée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) J0X33 — Magasiniers et préparateurs de commandes peu qualifiés · tension 2/5 (Faible) J0X34 — Magasiniers et préparateurs de commande qualifiés · tension 3/5 (Modérée) J1X80 — Responsable du magasinage et de la logistique (non cadres) · tension 5/5 (Très élevée) J6X92 — Cadres de la logistique · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	43 554
Jugés difficiles à recruter	29 %
Emplois saisonniers	30 %
Familles professionnelles (FAP)	H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité J0X33 — Magasiniers et préparateurs de commandes peu qualifiés J0X34 — Magasiniers et préparateurs de commande qualifiés J1X80 — Responsable du magasinage et de la logistique (non cadres) J6X92 — Cadres de la logistique

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Jury présidé par le directeur de l'IUT et comprenant les chefs de départements, pour au moins la moitié des enseignants-chercheurs et enseignants, et pour au moins un quart et au plus la moitié de professionnels en relation étroite avec la spécialité concernée, choisies dans les conditions prévues à l'article L. 612-1 du code de l'éducation.

COMPOSITION DU JURY — VAE

Jury présidé par le directeur de l'IUT et comprenant les chefs de départements, pour au moins la moitié des enseignants-chercheurs et enseignants, et pour au moins un quart et au plus la moitié de professionnels en relation

étroite avec la spécialité concernée.

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	7 802 €
Selon la branche	6 000 € – 8 168 €
Prise en charge	Branches concernées
7 802 €	Valeur par défaut · 203 branches
8 168 €	CPNE Entreprises des activités du déchet et de la propreté urbaine, CPNE de la branche de la Distribution Directe, CPNEFP ICGV entreprises de la viande
7 604 €	CPNEFP des commerces et services de l'audiovisuel, de l'électronique et de l'équipement ménager, CPNEFP du Négoce de l'ameublement
8 120 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
7 955 €	CPNE chimie
7 110 €	CPNE des industries de santé (CPNEIS)
6 500 €	CPNEFP Carrières et matériaux
6 000 €	CPNEFP de la métallurgie

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/08/2027
Date de dernière délivrance possible	31/08/2030

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP35391

CORRESPONDANCES (PAR BLOCS)

RNCP35391, RS1246, RS1247, RS1253

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/41590/>

Où se former

Formations référencées	2
Organismes	2
Régions couvertes	2
Prix indicatif	8 400 € – 10 094 €
Durée	861 h

Se former en apprentissage

Formations en apprentissage	21
Organismes gestionnaires (CFA)	14
Organismes formateurs	16
Régions couvertes	9
Départements couverts	13
Organismes certifiés Qualiopi	16
Sessions	de 09/2024 à 08/2030

Catalogue des formations en apprentissage — réseau des Carif-Oref. Sans frais pour l'alternant : formation financée par l'OPCO de la branche (NPEC).