

Fiche récapitulative

LTR126 | Outils et techniques de pilotage des flux

Mise à jour le 15/10/2026



40

Total d'heures d'enseignement



4

Crédits ECTS



Date non définie

Début des cours prévu

Programme

Analyse des données et « data crunching » en lien entre autre avec :

Cahier des charges logistique, Appel d'offre et analyse des coûts
Mesure des performances logistiques
Gestion des stocks - fiabilité et pilotage
Gestion de la demande
Processus et Fiabilité des prévisions de la demande

Mise en forme des données après analyse :

Gestion des fournisseurs
Flux et stocks dans la distribution
Gestion d'entrepôt, WMS
Mesure des performances logistiques
Pilotage de la sous-traitance

Domaine d'application des formules excel :

Planification industrielle MRP (CBN)
Planification industrielle MRP.2 (PIC, DRP, PDP)
Processus et Fiabilité des prévisions de la demande

Fonctionnalités exploitées:

Les outils d'analyses d'Excel : Les différents filtres/tris; Les options de mise en forme; Présentation du tableau croisé dynamique
Les formules les plus communes d'Excel: Somme / nombre valeur / si / ou / et; Les options d'Arrondi / de recherche ; etc...

Les formules avancées à maîtriser (Recherche / Trouve; Stxt / gauche / droite; RechercheH, RechercheV; Index Equiv; Somme si / somme prod) et Lois mathématiques appliquées aux stocks
Les outils d'analyse et de mise en forme : Tableau croisé dynamique et graphiques

Objectifs : aptitudes et compétences

Objectifs :

Cette UE, complémentaire des UE LTR 110, 111 et 112, vise à compléter et renforcer les acquis théoriques et la maîtrise des outils et techniques en Supply Chain, planification, logistique industrielle et de distribution.

Elle suppose acquis et maîtrisés les contenus des 3 UE sus-citées, et s'appuyant sur ces bases, les concepts seront approfondis et un focus sera mis sur les savoir-faire opérationnels au travers d'exercices et de la pratique des différentes possibilités de l'outil Microsoft Excel pour résoudre les problématiques les plus communes de la supply chain. Dans les outils de la logistique, les

tableurs de type "Excel" restent des outils communs à toutes les organisations. Ce cours met le focus sur la bonne compréhension et la maîtrise des outils et fonctions les plus communes liées à la supply chain.

Prérequis

- Titulaires d'un diplôme bac + 2, national (DUT, BTS, DEUG, DEUST), du diplôme Assistant de gestion du Cnam ou autre diplôme homologué de niveau III ou reconnu équivalent (domaines du transport, de l'économie, de la gestion, du commerce).
- Personnes justifiant d'un niveau de formation bac+2 (validation d'acquis académiques) ou justifiant d'une expérience professionnelle ou personnelle (conditions de la V. A.E.), dans les domaines du transport, de l'économie, de la gestion, du commerce.
- Cette UE est complémentaire des UE LTR 110, 111 et 112 et a vocation à être suivie après avoir réussi ces 3 UE (et non avant ou en parallèle)

Délais d'accès

Le délai d'accès à la formation correspond à la durée entre votre inscription et la date du premier cours de votre formation.

- UE du 1er semestre et UE annuelle : inscription entre mai et octobre
- UE du 2e semestre : inscription de mai jusqu'à mi-mars

Exemple : Je m'inscris le 21 juin à FPG003 (Projet personnel et professionnel : auto-orientation pédagogique). Le premier cours a lieu le 21 octobre. Le délai d'accès est donc de 4 mois.

Modalités

Modalités pédagogiques :

Pédagogie qui combine apports académiques, études de cas basées sur des pratiques professionnelles et expérience des élèves. Équipe pédagogique constituée pour partie de professionnels. Un espace numérique de formation (ENF) est utilisé tout au long du cursus.

Modalités de validation :

Les centres de présentation des examens sont Angoulême, Bordeaux, Dax, Limoges, Niort, Pau et Poitiers.

Tarif

Plusieurs dispositifs de financement sont possibles en fonction de votre statut et peuvent financer jusqu'à 100% de votre formation.

Salarié : Faites financer votre formation par votre employeur

Demandeur d'emploi : Faites financer votre formation par Pôle emploi

Votre formation est éligible au CPF ? Financez-la avec votre CPF

Si aucun dispositif de financement ne peut être mobilisé, nous proposons à l'élève une prise en charge partielle de la Région Nouvelle-Aquitaine avec un reste à charge. Ce reste à charge correspond au tarif réduit et est à destination des salariés ou demandeurs d'emploi.

Pour plus de renseignements, consultez la page Financer mon projet formation [open_in_new](#) ou contactez nos conseillers pour vous accompagner pas à pas dans vos démarches.

Cette unité d'enseignement n'est valorisable que dans cette certification.

Avis des auditeurs

Les dernières réponses à l'enquête d'appréciation de cet enseignement :

↓ [Fiche synthétique au format PDF](#)

Taux de réussite

Les dernières informations concernant le taux de réussite des unités d'enseignement composant les diplômes

↓ [Taux de réussite](#)