

Intitulé du Master : Management de la Chaîne Logistique

Semestre : S1

Intitulé de l'UE : Fondamentale

Intitulé de la matière : Management des activités de transport

Crédits : 4

Coefficients : 2

Mode d'enseignement : Présentiel

Objectifs de l'enseignement

Le transport apparaît comme un maillon indispensable de la chaîne logistique qui assure la liaison entre les différents étages du système logistique. Le choix d'un ou plusieurs modes est une problématique qui doit intégrer les caractéristiques du produit, du service attendu et du parcours à réaliser. Au même titre que les opérations de production, les opérations de transport devront être optimisées parce que susceptibles d'induire des coûts considérables. L'objet de ce module est d'aborder les problèmes de gestion relatifs au transport.

Connaissances préalables recommandées

Prérequis en matière de recherche opérationnelle et de management.

Contenu de la matière

Séances	Contenu du cours	Activités d'apprentissage et d'évaluation
Séance 1-2 : Introduction aux transports	Les modes de transport Les enjeux de la politique transport de l'entreprise Les opérateurs de la chaîne de transport	Exercices Etudes de cas
Séances 3-5 : Les décisions de transport	Les objectifs et les contraintes Les coûts de transport Les arbitrages et l'optimisation des coûts de transport Le choix du mode de transport	Exercices Etudes de cas
Séance 5-7 : Le Transport à courte distance	L'organisation des tournées La recherche d'une solution optimale	Simulations Etudes de cas
Séance 8 : Le transport à longue distance	Le transport direct La transport multi-sources et/ou multi destinations Cross-docking Typologie des trafics	Lectures Etudes de cas
Séance 9 : Le contrat de transport	Etude des contrats pour les différents modes Réglementations particulières Documents requis Responsabilité du transporteur	Lectures approfondies

Séance 10 : Le transport aérien	Les conditions du transport aérien Base de tarification du fret aérien Evolution, avantages et outils du fret aérien Fret aérien et logistique	Lectures approfondies Exercices
Séance 11 : Le transport maritime	Les intervenants Les incoterms Les conventions et protocoles internationaux Le connaissance Le fret Les marchandises et auxiliaires de transport Les assurances maritimes et transport	Lectures approfondies Exercices Simulations
Séance 12 : Les douanes	Organisation Les régimes économiques Les procédures de dédouanement	Lectures approfondies
Séance 13-15 : étude de cas transport	Etude permettant de synthétiser les connaissances en transport.	Etudes de cas

Mode d'évaluation :

Examen Semestriel : 60%

Contrôle continu : Notation pendant les enseignements : 40%

Références

BAGLIN et autres, Management industriel et logistique, 5^{ème} édition, Economica, Paris, 2007.

J. Belotti, Transport international des marchandises, Vuibert, Paris, 2011

J. Pons, transport et logistique, Broché, Paris, 1997.

Michel Savy, Le transport de marchandises, Editions d'Organisation, Paris, 2006.