

Supply chain 2

Domaine	Economie et Services
Filière	Economie d'entreprise
Orientation	Economie d'entreprise (EE)
Mode de formation	Plein temps

Informations générales

Nom	: Supply chain 2
Identifiant	: HEG-SupCh2
Année académique	: 2021-2022
Responsable	: Katia Gutknecht
Charge de travail	: 60 heures d'études
Périodes encadrées	: 30 (= 22.5 heures)

Semestre	E1	S1	S2	E2	S3	S4	E3	S5	S6
Cours					30				

Connaissances préalables recommandées

Cours de Supply Chain 1.

Objectifs

Au terme de l'unité d'enseignement, l'étudiant-e doit :

- 1- Inventorier les fonctions clés de la Supply Chain et illustrer leurs processus, leurs outils et enjeux respectifs – la Planification.
- 2- Inventorier les fonctions clés de la Supply Chain et illustrer leurs processus, leurs outils et enjeux respectifs – la Qualité et l'efficacité opérationnelle.
- 3- Inventorier les fonctions clés de la Supply Chain et illustrer leurs processus, leurs outils et enjeux respectifs – la Distribution.
- 4- Inventorier les fonctions clés de la Supply Chain et illustrer leurs processus, leurs outils et enjeux respectifs – la Logistique et la Reverse Logistique.
- 5- Comprendre les bonnes pratiques de suivi et de pilotage.
- 6- Débattre des nouveaux enjeux de la Supply Chain.

Contenu et formes d'enseignement

Répartition des périodes indiquée à titre informatif.

Cours: 30 périodes

- Rappels sur la Supply Chain et le SCM. 4
- La planification. 4
- La qualité et l'efficacité opérationnelle. 4
- La distribution. 4
- La logistique et la reverse logistique. 4
- Le suivi et le pilotage. 2
- Les métiers de la Supply Chain. 2
- Synthèse et nouveaux enjeux de la Supply Chain. 6

Bibliographie

Non disponible dans ScholarVox:

1- Essentials of Supply Chain Management, Michael H. Hugos, Wiley

Disponible dans ScholarVox:

1- Supply Chain Management, Rémy Le Moigne, Dunod

2- La boîte à Outils de la Supply Chain, Alain Perrod et Philippe Villemus, Dunod

3- La Supply Chain: 60 outils pour améliorer ses pratiques, Melchior de Bary et Thomas Moreau, Vuibert

4- Logistique & Supply Chain, M. Fender et Y. Pimor, collection « Technique et Ingénierie », Dunod.

Contrôle de connaissances

Cours : l'acquisition des matières de cet enseignement sera contrôlée au fur et à mesure par des tests et des travaux personnels tout au long de son déroulement. Il y aura au moins 2 tests d'une durée totale d'au moins 2 périodes.

Examen : L'atteinte de l'ensemble des objectifs de formation sera vérifiée lors d'un contrôle final commun écrit d'une durée de 90 minutes.

Matériel autorisé :

- Calculatrice programmable (de type TI-84)

Calcul de la note finale

Note finale = moyenne cours x 0.4 + moyenne examen x 0.6