

Pilotage omni-canal des stocks et gestion d'entrepôts

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 36.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgGP905

Présentation

Ce cours d'une durée de 24 heures CM a pour objectif de mettre en lumière les enjeux liés à la mise en œuvre d'entrepôts dans une Supply Chain. Il a également pour objectif de doter les étudiants des outils nécessaires pour gérer les entrepôts dans une logique d'amélioration de la performance globale de la Supply Chain. Son plan est le suivant :

- * Problématique du positionnement géographique de l'entrepôt
- * Fonctions de l'entrepôt dans la Supply Chain globale
- * Dimensionnement de gestion des flux internes dans l'entrepôts
- * Calcul des coûts liés à l'entrepôts
- * Mesure de la performance d'un entrepôt

Il est organisé sous la forme de parties théoriques articulées par des exercices et études de cas illustratifs tout au long du déroulement du cours. Une étude de cas globale est également prévue pour clôturer le cours.

Objectifs

- * Définir les fonctions d'un entrepôt au sein d'une Supply Chain globale.
- * Sensibiliser les étudiants aux enjeux liés à la mise en place d'un entrepôt.
- * Importance et impact des décisions prises dans le cadre de la gestion d'entrepôts.
- * Dimensionnement et organisation des flux à l'intérieur de l'entrepôt.

Évaluation

Session 1 ;

Formule standard :

- Type d'épreuve : écrit
- Contenu : Un contrôle (30%) en cours et un contrôle final à la fin du cours (70%)
- Durée : 1,5 heures pour le contrôle continu et 2 heures pour le contrôle final

Formule dérogatoire :

- Type d'épreuve : écrit
- Contenu : Un contrôle unique (100%)
- Durée : 1,5 heures

Session 2 ;

- Type d'épreuve : écrit
- Contenu : Un contrôle unique (100%)
- Durée : 1,5 heures

Pré-requis nécessaires

Connaissances en gestion des stocks et en Supply Chain Management.

Compétences visées

- * Connaître les enjeux liés à la mise en place d'un entrepôt dans une Supply Chain globale.
- * Savoir gérer les flux internes dans un entrepôt.
- * Maîtriser les coûts opérationnels liés à l'entrepôt.

Bibliographie

- * BAGLIN, Gérard, BRUEL, Olivier, GARREAU, Alain, et al. Management industriel et logistique.
- * COLIN, Jacques, PACHÉ, Gilles, et PACHÉ, Gilles. La logistique de distribution: l'avenir du marketing. Chotard et associés.

Ressources pédagogiques

BU de Nanterre