

Warehouse management



En bref

- > **Langues d'enseignement:** Anglais
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Objectifs

1. Comprendre :
 - Les différentes fonctions et processus d'un entrepôt logistique
 - Les interfaces entre processus physiques et informatiques
2. Avoir les clés pour :
 - Dimensionner un entrepôt en termes d'implantation et matériel
 - Dimensionner les ressources nécessaires
 - Etablir une offre de prestation logistique

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	6h
TD	Travaux Dirigés	9h

Pré-requis obligatoires

- Anglais courant
- Eléments de gestion de stocks vus plus tôt dans le trimestre en cours International Logistics

Plan du cours

1. Introduction : types d'entrepôts et leurs fonctions
 2. Les différents processus de la réception à l'expédition
 3. Dimensionnement d'un entrepôt en fonction des produits à stocker et des options de matériel (engins de manutention et rayonnages)
 4. Dimensionnement des ressources humaines, focus sur méthode SMB
 5. Les systèmes d'informations : WMS et exemple d'application
- TD :
- Simulation d'un entrepôt avec amélioration de l'organisation pour garantir le départ à l'heure des camions
 - Dimensionnement d'un entrepôt et d'une prestation logistique à partir d'un fichier d'articles avec leurs paramètres de stockage

Informations complémentaires

Responsable de cours : François QUERE

Compétences visées

Chiffrer une prestation logistique
Définir l'implantation d'un entrepôt

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Lisa Laforet

☎ +33 4 79 75 85 85

✉ Lisa.Laforet@univ-savoie.fr

Lieux

➤ Chambéry (domaine universitaire de Jacob-Bellecombette - 73)

Campus

➤ Chambéry / campus de Jacob-Bellecombette