

# Warehouse management (GEST803\_ALOCY)



## 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

---

### Lieux

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

### Campus

- › Chambéry / campus de Jacob-Bellecombette