

Supply Chain management (SCM)



En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Objectifs

Aborder les basiques du management industriel (gestion de production, lean manufacturing, gestion des stocks) de manière à faire en sorte qu'en tant qu'acheteur ou approvisionneur vous soyez capable de comprendre les enjeux, les terminologies et les problématiques de vos prescripteurs des opérations.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	12h
TD	Travaux Dirigés	6h

Pré-requis obligatoires

Aucun spécifique

Plan du cours

CHAP 1 : Principes de base

I) Introduction

II) Plan Industriel et Commercial (PIC) et Plan Directeur de Production (PDP)

III) SCM
IV) Les différents types d'organisation de la production
V) du TPS au kanban
CHAP 2 : Les méthodes de gestion des stocks
I) Pourquoi les stocks ?
II) les différents modèles de gestion des stocks
CHAP 3 : La gestion de production centralisée : l'exemple du MRP
I) Architecture générale
II) exemples

Compétences visées

- Comprendre les terminologies industrielles
- Comprendre les terminologies de la SC
- Comprendre la logique S&OP, MRP.
- Analyser une SC
- Calculer les paramètres d'un système d'approvisionnement

Bibliographie

Pas de manuel de référence. Pour aller plus loin

BAGLIN, Gérard ; BRUEL, Olivier ; GARREAU, Alain. Management industriel et logistique (MIL) : concevoir et piloter la Supply Chain. 6

èmeéd. Paris : Economica, 2013.

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Richard Calvi

☎ +33 4 50 09 24 28

✉ Richard.Calvi@univ-savoie.fr

Lieux

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

Campus

➤ Chambéry / campus de Jacob-Bellecombette