

Gestion de production



Présentation

Code interne : PA9GEPRO

Description

L'objectif de ce cours est de développer la connaissance des étudiants autour des outils informatiques de gestion des entreprises (ERP). Une partie du cours est orientée vers le choix de solution et les outils de modélisation permettant de spécifier des fonctionnalités logiciel attendues (BPMN).

En complément du cours théorique, les étudiants découvrent deux logiciels ERP utilisés dans les industries Agro-Alimentaire : VIF et IDLOG

Pré-requis obligatoires

Les processus de production dans les industries agroalimentaires

Syllabus

Les ERP dans le monde

Les fonctionnalités des ERP

Le marché des ERP en 2018

BPMN : principes généraux

Le cahier des charges pour le choix d'un logiciel

Exercice de modélisation1

Découverte de deux ERP

Informations complémentaires

Sciences et Techniques de l'Ingénieur



Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Projet	Rapport			1		

Infos pratiques

Contacts

Henry Kromm

✉ Henry.Kromm@bordeaux-inp.fr