

Système d'information industriel



En bref

- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Méthodes d'enseignement:** En présence
- › **Forme d'enseignement :** Travaux pratiques
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Ensemble de travaux pratiques sur SAP 4HANA

Objectifs

À l'issue du module, l'étudiant doit être capable, dans un ERP ou une GPAO, de :

- Mettre en place les données techniques ,
- Exploiter les données techniques pour planifier et gérer la production ainsi que les achats

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	15h
TD	Travaux Dirigés	10,5h

Pré-requis obligatoires

Plan du cours

- * Présentation du SI Industriel
 - * Jeu ERPSIM Production + restitution sur la performance de son équipe
 - * TP SAP Global Bike Achat
 - * TP SAP Global Bike Production
 - * Soutenance Restitution d'un Travail de groupe sur les caractéristiques des logiciels du marché
-

Compétences visées

- * Paramétrer les données ressources (processus de production et de gestions des articles) dans d'un ERP
- * Analyser le calcul des besoins dans un ERP
- * Exploiter les fonctionnalités d'un ERP pour effectuer le suivi des ordres d'approvisionnement, le suivi des processus de fabrication et de magasinage

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Jean-Robert Comperat

📞 +33 4 79 75 85 85

✉️ Jean-Robert.Comperat@univ-savoie.fr

Lieux

➤ Anancy-le-Vieux (74)

Campus

➤ Anancy / campus d'Anancy-le-Vieux