

# Système d'information industriel

 Composante  
IAE Savoie  
Mont Blanc

## 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	12h
TD	Travaux Dirigés	9h

### Pré-requis obligatoires

Cours de S1 Le produit et le process, de S2 Gestion de production 1, de S3 Gestion de production 2

---

## 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

➤ Annecy-le-Vieux (74)

---

### Campus

➤ Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux

---