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

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 08 mars 2026

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité

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

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 08 mars 2026

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité