

SAE103 Installation d'un poste pour le développement (SAE103_INFO)

 Composante
IUT d'Annecy

 Période de
l'année
Tous les ans

En bref

- › **Date de début des cours:** 1 sept. 2025
- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Méthodes d'enseignement:** En présence
- › **Forme d'enseignement :** Situation d'apprentissage et d'évaluation
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

En partant d'un besoin exprimé par un client, il faut identifier les outils les plus adaptés aux besoins, les installer, les configurer et créer une notice d'utilisation.

Objectifs

La problématique professionnelle est de préparer un poste de travail pour des besoins de développement. Cette SAE permet d'expérimenter les missions d'installation de poste de travail.

Heures d'enseignement

SAE103 Installation d'un poste pour le développement - TD	Travaux Dirigés	4h
SAE103 Installation d'un poste pour le développement - TP	Travaux Pratiques	4h
SAE103 Installation d'un poste pour le développement - PTUT	Projet tutoré	12h

Pré-requis obligatoires

- R1.03 : Introduction à l'architecture des ordinateurs
R1.04 : Introduction aux systèmes d'exploitation et à leur fonctionnement
R1.10 : Anglais

R1.11 : Bases de la communication

Plan du cours

- Recherche documentaire
- Installation Linux
- CR install OS et install logiciels en Anglais
- Installation VisualStudio Code
- Installation C# MonoGame/SFML PHP
- Présentation de la machine virtuelle

Informations complémentaires

Livrables attendus dans le monde professionnel :

- dossier d'étude et de choix des solutions
- notice d'utilisation
- présentation orale
- schéma de l'architecture logicielle

Compétences visées

Installer et configurer un poste de travail

Compétences acquises

Macro-compétence

Micro-compétences

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Benoit Diard

📞 +33 4 50 09 23 48

✉ Benoit.Diard@univ-savoie.fr

Lieux

› Annecy-le-Vieux (74)

Campus

› Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux