

# SAE201 Développement d'une application (SAE201\_INFO)



Composante  
IUT d'Annecy



Période de  
l'année  
Tous les ans

## En bref

- > **Date de début des cours:** 25 janv. 2027
- > **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 et nécessitant une interface graphique, l'objectif est de formaliser les besoins, proposer une conception, implémenter et tester son développement.

### Objectifs

La problématique professionnelle est la création de tout ou partie d'une application simple avec interface graphique. Cette SAE permet la concrétisation du développement autour d'une application avec une interface graphique répondant à un contexte précis.

### Heures d'enseignement

TD	Travaux Dirigés	6h
TP	Travaux Pratiques	7h
PTUT	Projet tutoré	16h

---

## Pré-requis obligatoires

R2.01 : Développement orienté objets  
R2.02 : Développement d'applications avec IHM  
R2.03 : Qualité de développement  
R2.13 : Communication avec le milieu professionnel

---

## Plan du cours

- Présentation SAE - CONCEPTION - consignes rendu
- Présentation SAE - MAQUETTE + DEV - consignes rendu

---

## Informations complémentaires

Livrables attendus généralement dans le monde professionnel :

- diagrammes d'analyse et de conception
- code de l'application
- jeu d'essais prouvant le respect des spécifications

---

## Compétences visées

Développer des applications informatiques simples

**Libellé court** : SAE201\_INFO

**Nature** : MODULE

---

## Infos pratiques

---

### Lieux

› Anancy-le-Vieux (74)

---

### Campus

› Anancy / campus d'Anancy-le-Vieux

## Contacts

Responsable du cours

Pascal Colin

☎ +33 4 50 66 60 05

✉ Pascal.Colin@univ-savoie.fr