

RES203 Qualité de développement



Composante
IUT d'Annecy



Période de
l'année
Tous les ans

En bref

- > **Date de début des cours:** 27 janv. 2025
- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Organisation de l'enseignement:** Formation initiale
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Savoirs de référence étudiés :

- Première approche de la gestion des cas d'erreurs (ex : exceptions...)
- Sensibilisation à la production de tests unitaires
- Automatisation de tests unitaires
- Traces et utilisation d'outils de débogage
- Utilisation d'un outil de gestion de versions

Objectifs

L'objectif de cette ressource est d'initier à la qualité de développement. Cette ressource permet de se familiariser avec la mécanique de tests, qui est fondamentale à la réalisation d'un développement d'application. Enfin, l'initiation à l'utilisation d'un outil de gestion apporte une première mise en pratique des outils de gestion de projet.

Heures d'enseignement

RES203 Qualité de développement - CM	Cours Magistral	4h
RES203 Qualité de développement - TD	Travaux Dirigés	10h
RES203 Qualité de développement - TP	Travaux Pratiques	6h

Pré-requis obligatoires

/

Plan du cours

TDD / test / documentation

Informations complémentaires

Prolongement possible : problématique de la non-régression

Compétences visées

- Développer des applications informatiques simples
- Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Nathalie Gruson

📞 +33 4 50 09 22 27

✉️ Nathalie.Gruson@univ-savoie.fr

Lieux

➤ Annecy-le-Vieux (74)

Campus

➤ [Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux](#)