

RES510 Nouveaux paradigmes de base de données (RES510_RA)



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
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Savoirs de référence étudiés : concepts, structures de données et langages d'interrogation (apr ex. : base de données mobiles, embarquées, objets, NoSQL - déductives, clés-valeurs, documents, colonnes, graphe...)

Objectifs

L'objectif de cette ressource est d'appréhender les paradigmes non relationnels de base de données intégrés pour le développement d'applications sur des supports spécifiques. Cette ressource développe les différentes implémentations des données dans l'entreprise qui pourront être utilisée dans des développements d'applications spécifiques.

Pré-requis obligatoires

/

Informations complémentaires

Prolongement possible : les différents savoirs de référence pourront être approfondis.

Compétences visées

- Adapter des applications sur un ensemble de supports (embarqué, web, mobile, IoT...)
- Analyser et optimiser des applications

Compétences acquises

Macro-compétence

Micro-compétences

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Vincent Couturier

☎ +33 4 50 09 22 54

✉ Vincent.Couturier@univ-savoie.fr

Lieux

➤ Annecy (74)

Campus

➤ Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux