

RES206 Exploitation d'une base de données



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

Présentation

Description

Savoirs de référence étudiés :

- SQL avancé
- Visualisation de données
- Premier niveau de l'administration des SGBD : utilisateurs, rôles, droits

Objectifs

L'objectif de cette ressource est l'initiation aux bases de données avec une première approche de la notion d'administration de la base ainsi que de la restitution des données. Cette ressource montre l'intérêt de la base de données pour une entreprise, elle permet de comprendre la sécurité avec la notion de droits et également d'exploiter des données avec des outils simples de visualisation.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	8h
TD	Travaux Dirigés	20h
TP	Travaux Pratiques	12h

Pré-requis obligatoires

/

Plan du cours

- Requêtes SQL simples
 - Requêtes SQL complexes, Dataviz
 - Administration
-

Informations complémentaires

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

Compétences visées

Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Christophe Lin-Kwong-Chon

☎ +33 4 79 75 85 85

✉ Christophe.Lin-Kwong-Chon@univ-savoie.fr

Lieux

➤ Annecy-le-Vieux (74)

Campus

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