

Bases de données avancées

 **ECTS**
6 crédits

 **Composante**
UFR de
Mathématiques
et informatique

 **Volume horaire**
54h

 **Période de
l'année**
Semestre 5

En bref

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

DESCRIPTION

Dans ce cours on s'intéresse à comprendre le fonctionnement des moteurs de bases de données relationnelles, maîtriser les structures que sont nécessaires pour cette fonctionnement, et savoir construire des algorithmes qu'utilisent ces structures. Comprendre ces principes de base permettra de comprendre les principes sur lesquels toutes les solutions de gestion de données modernes (y compris Big Data) ont été construits.

HEURES D'ENSEIGNEMENT

Bases de données avancées	Cours Magistral	18h
Bases de données avancées	Travaux Dirigés	36h

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation