

# Données



Niveau d'étude  
Bac +4



ECTS  
6 crédits

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

## Présentation

### Description

Bases de Données (30h) :

Approfondir la connaissance des principes de fonctionnement des Systèmes de Gestion de Bases de Données, et leur modélisation par l'algèbre relationnelle.

Algorithmes et traitement de données (30h) :

Découvrir des méthodes et algorithmes destinés à apprendre automatiquement un modèle à partir d'exemples ou à extraire de l'information de données, comme par exemple les images numériques.

### Heures d'enseignement

Données	CM	30h
Données	TD	13,5h
Données	TP	16,5h

**Période :** Semestre 7

## Infos pratiques



---

## Campus

› Grenoble - Domaine universitaire