

Algorithmique



Niveau d'étude
Bac +4



ECTS
4 crédits

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

Présentation

Description

Complexité algorithmique des problèmes (30h) : étendre la culture algorithmique à des modèles de calculs plus élaborés, et aux notions de classes de complexité.

Sécurité des communications informatiques (21h) : sensibiliser aux problématiques de sécurité des systèmes d'informations, comprendre et expérimenter les protocoles et méthodes cryptographiques offrant des garanties sur les communications.

Heures d'enseignement

Algorithmique	CM	24h
Algorithmique	TD	21h
Algorithmique	TP	6h

Période : Semestre 8

Infos pratiques

Campus

- > Grenoble - Domaine universitaire

