

OPTION 1 : UE Applied probability and statistics



Niveau d'étude
Bac +4



ECTS
6 crédits



Crédits ECTS
Echange
6.0



Composante
UFR
Informatique,
mathématiques
et
mathématiques
appliquées
(IM2AG)



Période de
l'année
Automne (sept.
à dec./janv.)

Diplômes intégrant cet élément

- Master Informatique
- Master Mathématiques et applications

- › **Langue(s) d'enseignement:** Anglais
- › **Méthodes d'enseignement:** En présence
- › **Forme d'enseignement :** Cours magistral
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- › **Crédits ECTS Echange:** 6.0
- › **Code d'export Apogée:** GBX7AM08

Présentation

Description

The aim of this course is to provide basic knowledge of applied probability and an introduction to mathematical statistics.

Applied probability

Estimation (parameter)

Sample comparison

Statistical tests

This course includes practical sessions.

Heures d'enseignement

CM	CM	22,5h
TD	TD	18h
TP	TP	9h

Période : Semestre 7

Infos pratiques

Contacts

Responsable d'UE

Clementine Prieur

✉ clementine.prieur@grenoble-inp.fr

Lieu(x) ville

➤ Grenoble

Campus

➤ Grenoble - Domaine universitaire