

Probabilités et statistique pour l'informatique



ECTS
6 crédits



Composante
UFR de
Mathématiques
et informatique



Volume horaire
54h



Période de
l'année
Semestre 3

En bref

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

Présentation

DESCRIPTION

Introduction des notions de variables aléatoires discrètes et continues, espérance mathématique, probabilités conditionnelles et formules de Bayes, simulation de variables aléatoires. Introduction de la notion d'estimateur et d'intervalle de confiance.

OBJECTIFS

Modélisation stochastique de problèmes élémentaire, simulation de variables aléatoires.

HEURES D'ENSEIGNEMENT

Probabilités et statistique pour l'informatique	Cours Magistral	18h
Probabilités et statistique pour l'informatique	Travaux Dirigés	36h

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