

Probabilités



En bref

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

SYLLABUS

Lecoutre J.P. (2019), Statistique et probabilités, Dunod édition ; Hurlin C. et Mignon V. (2018), Statistiques et probabilités en économie-gestion, Dunod, Openbook.

Présentation

DESCRIPTION

Après une introduction sur les premières notions de calcul de probabilités (chapitre 1), nous étudierons les deux grands types de variables aléatoires — discrètes et continues, ainsi que les couples de variables aléatoires (chapitre 2). Nous aborderons ensuite les lois de probabilité les plus usuelles pour chacune de ces types de variables aléatoires (chapitre 3). Nous concluons par la correction d'exercices types portant sur l'ensemble des chapitres (chapitre conclusif),

OBJECTIFS

Connaître les probabilités est extrêmement utile en économie, mais également dans la vie courante, car nous sommes souvent confrontés à des situations dont l'issue est incertaine, mais pour laquelle nous disposons d'informations qui nous permettent de prédire le résultat avec une certaine probabilité. Ce cours vise ainsi à donner aux étudiants les clés de compréhension et d'analyse de nombreux phénomènes économiques et sociaux.

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