

Probabilités et Statistiques pour l'Informatique

Akka ZEMMARI
LaBRI - Université de Bordeaux

`zemmari@u-bordeaux.fr`

De quoi on va parler ...

- **Probabilités discrètes**
- **Probabilités continues**
- **Inférences statistiques**
- **Applications en Informatique**
- **Génération aléatoire**

Quelques références

- R. GRAHAM, D. KNUTH, O. PATASHNIK, *Mathématiques Concrètes*, International Thomson Publishing, 1998.
- F. DRESS, *Probabilités Statistique*, Dunod, 1997.
- J. ISTAS, *Probabilités et Statistiques*, Elipses, 1999.

Informations pratiques

- Volume horaire : 12h C + 14h TD
- Enseignants :
 - Cours : Akka Zemmari
 - TDs : Alexandre Blanché
- Modalités de contrôle de connaissances :
 - Des contrôles en continu (CC)
 - Un examen final (Ex)
 - Note finale :

$$\frac{1}{3} \times CC + \frac{2}{3} \times Ex$$