

Leçon n° 264:

Variables aléatoires discrètes.
Exemples et applications.

- Références:

- Ouvrad: "Probabilité 2"

- Gars, Kurtzman: "De l'intégration aux probabilités"

- Dév:

- Inégalité de Hoeffding (Dev 6)

- Convergence de lois binomiales vers une loi de Poisson (Dev 17)

I- Lois d'une variable aléatoire discrète

- 1) Théorie
- 2) Moments
- 3) Exemples

II- Outils d'étude

- 1) Indépendances
 - 2) Fonctions génératrices
 - 3) Inégalités
- ↳ DEV: Hoeffding

III- Convergence

- 1) Définitions
 - 2) Thm
- ↳ DEV: Binomiale vers poisson