

PROGRAMME DE COLLES – SEMAINE 20

Chapitre 10 : Probabilités & Estimation

- Rappels sur tous les chapitres précédents de probabilités
- Convergence de variables aléatoires
 - Inégalité de Markov
 - Inégalité de Bienaymé-Tchebychev
 - Loi faible des grands nombres
- Estimation
 - Définitions d'un échantillon, d'un estimateur
 - Biais d'un estimateur
 - Risque quadratique
 - Intervalle de confiance