

USTHB
FACULTÉ DE MATHÉMATIQUES
DÉPARTEMENT DE PROBABILITÉ ET STATISTIQUE
Séminaire hebdomadaire du Laboratoire MSTD
Année universitaire 2025–2026

Exposé du Lundi 29/06/2026
Bloc CAM – 11h30

**Simulation des Déviations
Modérées**
**pour l'estimateur à noyau de la
densité sous censure**
KEBIR Nourelhouda

Résumé Cette présentation porte sur l'étude, par simulation, du principe de déviation modérée (MDP) associé à l'estimateur de densité à noyau lorsque les données sont affectés par une censure généralisées (Boukeloua-Messaci(2015)) de type mixte.