



Département de Mathématiques
Laboratoire de Mathématiques Appliquées



Journée de Statistique

Biskra, 10 Mars 2016

L'événement aura lieu à la salle des soutenances de la faculté

Programme

09h00 – 09h30 : Pr. NECIR A.

Statistique des valeurs extrêmes sous troncature aléatoire.

09h30 – 10h00 : Pr. MERAGHNI D.

Statistical estimate of the proportional hazard premium of loss under random censoring.

Pause café + Session Poster

10h30 – 11h00 : Dr. YAHIA D.

Sur quelques méthodes de correction de l'effet de frontière dans l'estimation à noyau.

11h00 – 11h30 : Dr. SAYAH A.

Sur l'estimation à noyau de la fonction de distribution.

11h30 – 11h50 : SOLTANE L.

Estimating the mean of a heavy-tailed distribution under random censoring.

* * *

14h00 – 14h30 : BENCHAIRA S.

On the asymptotic normality of the extreme value index for right-truncated data.

14h30 – 15h00 : KHEIREDDINE S.

Transformation and reflection methods for boundary correction in kernel regression estimation.

15h00 – 15h30: DERRAR S.

On the nonparametric estimation of the functional psi-regression under random left truncation model.

15h30 – 16h00: KENIOUA Z.

Robust estimator of distortion risk premiums for heavy-tailed losses.