

Curriculum Vitae

Statut Personnel

Nom : Belhadji

Prénom : Lamia

Adresse Professionnelle : Laboratoire de Mathématiques, Raphaël Salem, UMR 6085, CNRS, Université de Rouen, Avenue de l'université, BP. 12, 76801 Saint Etienne de Rouvray, France.

E-mail : lamia.belhadji@univ-rouen.fr

Téléphone : (33) 2 32 95 52 40

Cursus Universitaire

- | | |
|-------------|--|
| 2003 - | Préparation de thèse en Mathématiques appliquées. |
| 2002 - 2003 | DEA en Mathématiques appliquées (Mention assez Bien). |
| 1995 - 1997 | Magister en Mathématiques, Option Mathématiques appliquées, Mention très honorable. |
| 1994 - 1995 | Année théorique du Magistère (Mention Bien). |
| 1990 - 1994 | Diplôme d'études supérieures en Mathématiques (D.E.S), Option Analyse fonctionnelle. |
| 1998 - 1990 | Bac Série "Mathématiques". |

Publications et Preprints

Lamia Belhadji & Benamar Chouaf, Modeling of queueing systems with impatient customers, *Maghreb Math. rev.*, vol.8 No1 et 2, June et DEC. 99, pp 33-45.

Lamia Belhadji & Nicolas Lanchier, Individual versus cluster recoveries within a spatially structured population. *Ann of Appl Probab.* **16 403-422.**

Lamia Belhadji & Nicolas Lanchier, Two-scale contact process. *Preprint.*

Lamia Belhadji, Hydrodynamic limits for an epidemic model. *Preprint.*

Domaines de recherche

- Thèse (2003/2006). “Systèmes infinis de particules”. Sous la direction de Mlle Ellen Saada, chargée de recherche CNRS. Laboratoire de Mathématiques, Raphaël Salem, Université de Rouen.
- DEA (2002/2003) “ Théorème centrale limite pour une particule marquée dans un processus d’exclusion simple”. Sous la direction du DR Claudio Landim. Laboratoire de Mathématiques, Raphaël Salem, Université de Rouen.
- Magister (1994/1997) “Stabilité de files d’attente avec impatience”. Sous la direction du Professeur Benamar Chouaf. Laboratoire d’Analyse et Modèles stochastiques. Université Djillali Liabes (Algérie).

Communications Internationales

- Troisième Conférence sur les Mathématiques Appliquées et Sciences de l’ingénieur "CIMASI" 2000, Casablanca, Maroc 23-25 Octobre 2000 : Théorème limites pour un système de files d’attente avec impatience.
- School and Conference on probability theory, Miramare Trieste, Italie 13-31 Mai 2002 : Nonstandard methods for the stability of queueing systems.
- École d’été de calcul de probabilités, Saint-Flour, 8-24 juillet 2002.
- Rencontres de probabilités, Rouen, 30-31 Mai 2006.

Enseignement

- | | | |
|--------------|---|---|
| 1994
1997 | - | Enseignante vacataire à l’université de Djillali Liabes Sidi bel abbes (Algérie). |
| 1997
2000 | - | Maître assistante à l’université de Mostaganem (Algérie). |
| 2000
2002 | - | Maître assistante chargée de cours à l’Université de Mostaganem (Algérie). |
| 2005
2006 | - | Attaché temporaire de recherche (ATER) à l’Université de Rouen (France). |

Modules enseignés : Algèbre, Analyse, Analyse Numérique, Probabilité, Langage de programmation : Fortran 90.