

Claire CAILLERIE, née Meunier
Tél. : 09-50-02-75-83 / 06-12-66-54-42
Mél : cmsmeunier@yahoo.fr

11 rue de la Prairie
91440 Bures-sur-Yvette

29 ans, mariée, 2 enfants.



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- 2008-2011 **Monitorat** : TD de Mathématiques tous niveaux à l'IUT Mesures Physiques d'Orsay.
- 2007-2008 **Enseignante en Mathématiques** : TZR, lycée et collèges.
Lycée Marcel Pagnol d'Athis Mons : 2^{ndes}, professeur principale en 1^{ère} L.
Collège Catherine de Vivonne de Rambouillet.
Collège Victor Hugo de la Celle Saint Cloud.
Colles de Mathématiques en PC/PC* au Lycée Blaise Pascal d'Orsay.
- 2006-2007 Professeur stagiaire de Mathématiques au Lycée Joliot Curie à Nanterre.
- 2005-2006 **Colles de Mathématiques en HKBL** à Sainte-Marie de Neuilly.
- 2003-2004 **Tutorat** en Mathématiques à l'IUT d'Informatique d'Orsay.
- Juillet 2003 Stage à **Mitsubishi Electric ITE** à Rennes.
Etude d'une densité de probabilité à la sortie d'un détecteur quadratique. Brevet.
- 1999-2002 Animation de camps d'adolescents, organisation d'ateliers, de spectacles et de randonnées (BAFA en 2000).

FORMATION ET DIPLÔMES

- 2008 - **Thèse de Mathématiques**, Université Paris-XI Orsay / Inria Saclay.
Sélection de modèles pour l'inférence géométrique. 2 articles :
C. Caillerie, F. Chazal, J. Dedecker and B. Michel, Deconvolution for the Wasserstein metric and geometric inference. Electronic Journal of Statistics, Volume 5, 1394-1423.
C. Caillerie and B. Michel, Model selection for simplicial approximation.
Foundations Of Computational Mathematics, Volume 11 (6), 707-731.
- 2006 **Magistère de Mathématiques**, Université Paris-XI Orsay.
- 2005 **Agrégation de Mathématiques.**

COMPÉTENCES COMPLÉMENTAIRES

- Informatique* : C/C++, OpenGL, L^AT_EX, Matlab, Maple, Excel, Word.
Langues : Allemand, Anglais.
- Musique* : Piano, guitare et flûte ; chant choral.
Sports pratiqués : Natation, tennis, volley-ball et ski.