

Ales Libal

CERMICS Ecole des ponts Paris-Tech
6 & 8 Avenue Blaise Pascal
Cité Descartes – Champs sur Marne
77 455 Marne la vallée Cedex 2

Mail : ales.libal@enpc.fr



Formation

- 2000 : **Baccalauréat scientifique**, option mathématiques, mention Bien.
- 2000 - 2002 : **Classe préparatoire MPSI et MP** au Lycée Joffre de Montpellier.
- 2002 - 2004 : **Licence et Maîtrise de mathématiques** à l'université Montpellier 2.
Sujet de maîtrise : fonction à variations bornées.
- 2004 - 2005 : **Préparation à l'agrégation de mathématiques** à l'université Montpellier 2.
Admissible à l'agrégation de mathématiques.
- 2005 - 2006 : **Préparation à l'agrégation de mathématiques** à l'université Montpellier 2.
Admis à l'agrégation externe, option Probabilités Statistiques, rang : 130.
- 2010 - 2011 : **Master 2** à l'université François Rabelais de Tours, Analyse mathématique et applications, mention TB.
- 2019 – 2020 : **Master 2** à l'UPMC (Sorbonne-Université) Mathématique de la modélisation, mention TB.

Expérience professionnelle

- 2007 - 2019 : **Enseignant agrégé de mathématiques en lycée.**
- 02/2020 – 08/2020 : **Stage de Master 2** au CERMICS de l'ENPC sous la direction de Julien Reygner, en partenariat avec OSMOS.
Sujet : Approfondissement de la modélisation aléatoire de la défaillance d'une structure.
- Depuis 09/2020 : **Thèse en mathématiques appliquées** sous la direction de Frédéric Legoll et Julien Reygner. Partenariat avec OSMOS.
Sujet : Approche probabiliste de la défaillance d'une structure.
- 02/2021 – 05/2021 : **Chargé de TD** : Module de Probabilité en L1 - Université Paris-Dauphine.

Langues

Français (Langue maternelle)
Tchèque (Langue maternelle)
Anglais (niveau moyen)

Informatique

Latex, R, Python.