

Benjamin Havret

Professeur agrégé de mathématiques

✉ Prénom.Nom@normalesup.org

📄 www.normalesup.org/~havret

Né le 18/07/1992 à L'Arbresle

Parcours professionnel

- 2020 – **Professeur en PTSI au lycée Vaucanson, Grenoble.**
- 2019 – 2020 **TZR, Académie de Paris, Remplacements en CPGE scientifiques.**
 - septembre – janvier : PCSI au lycée Stanislas (mathématiques et informatique) ;
 - janvier – juin : TB1 à l'ENCPB (mathématiques et informatique).
- 2016 – 2019 **Doctorant–moniteur à l'Université Paris Diderot.**
Travaux dirigés en L2 Physique-Chimie, L2 Biologie, L2 Maths, L3 Maths appliquées à l'Université Paris Diderot (64 h par an).
- 2012 – 2016 **Fonctionnaire stagiaire de l'École Normale Supérieure de Paris.**

Formation et diplômes

- 2016 – 2019 **Doctorat en mathématiques, LPSM (Université Paris Diderot).**
Sous la direction de Giambattista Giacomin.
Thèse intitulée : *Sur l'exposant de Lyapunov de matrices de transfert aléatoires et sur des modèles d'accrochage avec contraintes* (Probabilités et Physique Statistique).
- 2012 – 2016 **Élève de l'École Normale Supérieure de Paris.**
Diplômé de l'école, spécialité Mathématiques, spécialité secondaire Physique.
- 2016 **Agrégation externe de Mathématiques, classé 2^e.**
- 2015 **Master 2 Probabilités et modèles aléatoires, UPMC, Mention Très bien.**
- 2013 **Licence 3 de Mathématiques, É.N.S. Paris, Mention Très bien.**
- 2009–2012 **Classes préparatoires MPSI et MP*, Lycée la Martinière Monplaisir (Lyon).**

Articles de Recherche

- 2020 **Localization, Big-jump Regime and the effect of disorder for a class of generalized pinning models**, publié dans *Journal of Statistical Physics*.
- 2019 **Regular expansion for the characteristic exponent of a product of 2×2 random matrices**, publié dans *Mathematical Physics, Analysis and Geometry*.