

TÉMOIGNAGE D'UN JEUNE DOCTEUR DANS LA RECHERCHE ACADÉMIQUE

Pierre Gaillard ¹ & Groupe Jeunes

¹ *Inria Paris, équipe SIERRA, pierre.gaillard@inria.fr*

Résumé. La statistique est un domaine de recherche qui connaît une forte progression dans les universités et les instituts de recherche en France. Les thématiques liées à la statistique sont très variées, allant de l'application à la théorie mathématique.

Nous aurons le témoignage de Pierre Gaillard. Après avoir obtenu un Master 2 MVA (Mathématiques / Vision / Apprentissage) à l'ENS de Cachan en 2011, Pierre a voulu découvrir le monde de l'entreprise. Après un stage académique en Israël, il a effectué une thèse CIFRE (Convention Industrielle de Formation par la REcherche) à EDF, assez libre dans ses thématiques de recherches. Il a alors pu travailler sur les problèmes pratiques d'EDF de prévision, participer à un concours de *machine learning* et établir des résultats théoriques.

Après sa thèse, Pierre hésitait sur la voie professionnelle qu'il désirait prendre, il a alors fait un postdoctorat au Danemark pour se laisser le temps de réfléchir. Il a passé les concours de chargés de recherche au CNRS et à Inria, en cherchant en parallèle un autre postdoctorat pour assurer ses arrières. Il a obtenu un poste de chargé de recherche à Inria Paris.

Il nous racontera son parcours, et décrira plus particulièrement les candidatures pour être chargé de recherche (CNRS, Inria, INRA, Inserm, ...) et, outre le métier de maître de conférences, les autres carrières académiques possibles (ingénieur de recherche, ingénieur d'étude, ...) dans de nombreux instituts (institut Pasteur, IRMa, ...).

Mots-clés. Carrière, Recherche académique, Instituts de recherche.

Abstract. Research in statistics is a domain in expansion in universities and research institutes in France. Statistics fields are diversified, from practical aspects to theoretical results.

Pierre Gaillard will talk about his experience. After a master in machine learning and computer vision at ENS Cachan in 2011, Pierre has done an academic internship in Israël. Then, willing to discover the research in private company, he did a Ph.D at EDF (*CIFRE* contract, *Convention Industrielle de Formation par la REcherche*), still dealing with theoretical and practical topics.

After his Ph.D, Pierre did a postdoc in Denmark. He also applies for being *Chargé de Recherche* at CNRS and INRIA, and succeed to get a position at Inria Paris.

Pierre will talk about his curriculum, and in more details about his applications for being *CR*. He will also discuss about the other opportunities, e.g., research associate, and some other institutes.

Keywords. Career, Academic research, Research Institutes.