

**Gatien Verley**

Maître de conférences Université Paris Saclay

IJClab, Laboratoire de physique des deux infinis Irène Joliot-Curie

**Collège B2**

**Section 05**

## Profession de foi

Afin de contribuer à la charge collective de sélection et d'évaluation des chercheurs du CNRS, je présente ma candidature au comité national du CNRS, section 05 collège B2.

Je suis enseignant chercheur à l'université Paris Saclay, spécialiste de la thermodynamique stochastique (mélangeant thermodynamique et théorie des processus aléatoires). Dans mes enseignements comme dans ma recherche, je suis très attaché à la physique théorique et à la liberté académique. *Effectuer une recherche de rupture, s'incrinant dans le temps long, au-delà des appels à projets, doit rester le coeur de métier du théoricien.* Après plus de 10 ans d'expérience (thèse + 13), je pense avoir acquis l'expérience nécessaire pour évaluer des travaux de recherche et des projets dans une large gamme de spécialités, de la matière condensée à la physique mathématique (j'ai par exemple créé un cours sur les algèbres de Clifford) en passant par la physique du modèle standard (et au delà).

Conscient de l'importance de cette tâche pour les candidats au poste de chargé de recherche et pour tous les chercheurs CNRS en général, je souhaite m'y atteler avec sérieux, dynamisme et indépendance au service de la recherche française.

Site personnel : <http://gatienvrley.blogspot.fr/p/home.html>