

POST-DOCTORANT - Laboratoire de Physico-Chimie Théorique

<https://wwwdev.spip.espci.fr/fr/espci-paris-psl/emploi/archives/2016/post-doctorant-laboratoire-de-physico-chimie>

Laboratoire d'accueil :

Le poste sera rattaché à Thomas Salez, Chargé de Recherche CNRS au Laboratoire de Physico-Chimie Théorique de l'UMR 7083 Gulliver, à l'ESPCI Paris.

Missions et responsabilités :

La mission de recherche sera effectuée au sein du Laboratoire de Physico-Chimie Théorique (PCT) de l'UMR 7083 Gulliver, à l'ESPCI Paris. Elle s'inscrira dans les activités du groupe SOFT MATH, animé par Elie Raphaël et Thomas Salez. Les domaines d'étude du groupe concernent la matière molle en confinement, les phénomènes interfaciaux, la physique des polymères, et la transition vitreuse - domaines mêlant approches statistique, hydrodynamique et mécanique. Le travail est théorique, combinant l'analytique et le numérique, et s'appuie fortement sur des résultats expérimentaux au sein d'un réseau collaboratif international. Le post-doctorant sera idéalement un physicien, théoricien, familier du problème de la transition vitreuse, avec des compétences fortes en mathématiques appliquées. Des capacités d'enseignement seront un atout supplémentaire.

Formation requise ou diplôme :

La candidate ou le candidat devra être titulaire d'un doctorat au moment de la prise de poste.

MODALITES DE RECRUTEMENT :

Statut : Post-doctorant. Filière : Recherche Type de contrat : Contrat à durée déterminée de droit public (durée : 1 an)
Poste à pourvoir au : 1er septembre 2016

Les dossiers de candidature doivent comprendre un Curriculum Vitae avec les coordonnées complètes du candidat et les contacts de deux référents seniors. La date limite de dépôt des candidatures est le 20 juillet 2016. CV et lettre de motivation à envoyer à l'adresse suivante : recrutement@espci.fr

Accès

Métro ligne 7 (Place Monge/Censier Daubenton) RER B (Luxembourg) Bus 21, 27 & 47 3 stations Vélib proches