

Ingénieur Physicochimiste - Laboratoire MMC - CDD 5 mois

<https://wwwdev.espci.fr/fr/espci-paris-psl/emploi/archives/2012/ingenieur-physicochimiste>

Contexte

L'École Supérieure de Physique et de Chimie Industrielles de la Ville de Paris est à la fois une Grande École d'ingénieurs et un institut de recherche (17 laboratoires) de réputation internationale jouissant d'une forte culture d'excellence scientifique (6 Prix Nobel). L'enseignement et la recherche se situent à la croisée du savoir et du savoir-faire en physique, chimie et biologie.

Profil du poste

Finalité du poste

Le laboratoire Matière Molle et Chimie de l'ESPCI-ParisTech poursuit des recherches sur la conception, la synthèse et l'étude de matériaux polymères et supramoléculaires organisés à diverses échelles : atomique, moléculaire et mésoscopique. Il recherche un **ingénieur physicochimiste** à partir du 1^{er} Octobre 2012 pour une durée de 5 mois.

Missions et responsabilités

Le candidat retenu travaillera sur la synthèse et la caractérisation de matériaux supramoléculaires. Une partie du travail sera consacrée à la caractérisation mécanique et structurale des matériaux.

Profil du candidat

Connaissances et qualités recherchées

Le profil est celui d'un ingénieur physico-chimiste ayant de solides connaissances théoriques et pratiques en chimie de synthèse des polymères. La personne recherchée doit également et impérativement avoir des compétences dans le domaine de la caractérisation structurale (diffusion rayons X) et microscopie.

Formation requise (ou diplôme)

Le candidat sera titulaire d'un diplôme d'ingénieur.

Modalités de recrutement

Catégorie : A Statut : Contractuel Poste à pourvoir : à partir du 1er octobre 2012 pour une durée de 5 mois

Contact

Prénom et NOM : François TOURNILHAC Fonction : Directeur de recherche laboratoire Matière Molle et Chimie Téléphone : +33 (0) 01 40 79 51 60 Candidatures (lettre de motivation et CV) à transmettre en format PDF par courrier électronique à : francois.tournilhac@espci.fr



Accès

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

Poste pourvu