

Offre d'emploi : Ingénieur-e Transfert

Cadre général :

L'Institut Pierre-Gilles de Gennes (IPGG) situé au cœur de Paris (V^{ème}), regroupe au sein d'un même bâtiment des équipes de recherche, un incubateur de startups et une plateforme d'innovation technologique commune de 550 m², l'unité d'appui et de recherche UAR 3750. Cette plateforme offre toutes les technologies nécessaires à la conception, la fabrication et la caractérisation de dispositifs microfluidiques appliqués à des thématiques de recherches variées (biologie, physique, chimie...) ainsi qu'à la manipulation et l'observation d'objets biologiques (salle de culture, microscopes). Les activités de la plateforme, fortement multidisciplinaires, sont structurées autour de 3 pôles d'innovations technologiques : le pôle micro/nanofabrication ; le pôle prototypage/assemblage ; le pôle imagerie/bio-engineering. Aujourd'hui la plateforme évolue et **recrute un(e) ingénieur(e) transfert responsable du développement des relations utilisateurs privés et académiques avec la plateforme, du transfert de nos savoir-faire et de réaliser certaines prestations.**

Missions :

Sous la direction du directeur de la plateforme, l'ingénieur-e transfert aura pour missions principales : la diffusion (Salon industriel, institut Carnot, visite,...) des possibilités de prestations (développement générique ou à façon de puces microfluidiques, microfabrication) auprès des communautés académiques et industriels souhaitant utiliser la microfluidique, la réalisation avec le support des ingénieurs de la plateforme de prestations de services (sur la base des savoir-faire de la plateforme) et le cas échéant de développement technologiques pour les utilisateurs académiques et industriels et le suivi administratif qui en découle (établissement des contrats et des devis associés). Travaillant sur la plateforme avec les ingénieurs de la plateforme, il partagera certaines tâches communes liées à son bon fonctionnement.

Profil souhaité :

Vous êtes titulaire d'un diplôme d'ingénieur, d'une thèse dans le domaine de la microfluidique ou d'une expérience équivalente, doté-e de bonnes capacités relationnelles, rigoureux-se, ouvert-e, ce travail vous permettra d'évoluer dans un environnement international, dynamique, hautement pluridisciplinaire et tourné vers l'excellence scientifique et l'innovation.

Compétences requises :

- Connaissance approfondie en microfluidique (et techniques de fabrication associées)
- Connaissance approfondie en impression 3D
- Connaissance et expérience en usinage et mécanique (CAO, FAO) très appréciée
- Très bonne maîtrise du français et de l'anglais

Type de contrat :

CDD 3 ans, à pourvoir à partir de Mars 2023.

Merci d'envoyer votre CV accompagné d'une lettre de motivation aux adresses :

bertrand.cinquin@espci.fr