



CDD 12 MOIS - INGENIEUR(E) D'ETUDE EN PHYSICO-CHIMIE

Descriptif du poste

L'ingénieur(e) d'étude en physico-chimie sera affilié(e) à la plateforme technologique de Printup Institute (www. printupinstitute.fr) dédiée à la conception et à la fabrication de dispositifs médicaux imprimés. En coordination avec les responsables scientifiques et techniques de la plateforme, il/elle aura pour mission de maintenir le parc étendu d'équipements, de réaliser les différentes prestations pour les demandes externes et de développer de nouvelles formulations d'encres fonctionnelles. Il/elle assurera l'élaboration des matériaux en couches minces, ainsi que la conception et la mise à disposition des briques technologiques clefs de l'impression.

Rôle et Responsabilités / Activités principales

- . Mettre en œuvre les équipements de la plateforme dédiée à l'impression de dispositifs électroniques.
- . Participer à la recherche de nouvelles formulations.
- . Veiller à l'application des règles d'hygiène et de sécurité et à leurs évolutions.

Place dans l'organisation

L'ingénieur(e) d'étude sera rattaché à l'ingénieur de recherche responsable de la plateforme. Pour la bonne réalisation des missions, le/la candidat(e) retenu(e) collaborera ponctuellement avec les autres membres de l'équipe. L'ingénieur(e) d'étude recruté(e) sera formé(e) par le responsable de la plateforme sur chaque équipement et bénéficiera d'un accompagnement scientifique spécifique aux activités de recherche de la plateforme.

Qui sommes-nous?

Printup Institute a pour objectif d'accélérer l'innovation dans le domaine des dispositifs médicaux. L'institut rassemble les praticiens hospitaliers en mesure de formuler des besoins, les chercheurs capables d'innover et les industriels et assure le développement des projets pour accélérer l'industrialisation des dispositifs. Localisé sur le site des Grands Moulins de l'Université Paris Cité, Printup Institute s'appuie sur une plateforme technologique spécialisée dans la fabrication additive de dispositifs, notamment des capteurs et des biocapteurs. La plateforme, ouverte aux prestations, produit des démonstrateurs et réalise des séries limitées de dispositifs.

Profil et atouts

- . Vous avez une formation type master ou école d'ingénieur en chimie ou physico-chimie.
- . Vous êtes autonome, dynamique et force de proposition.
- . Vous avez le sens du service et de la satisfaction client, êtes rigoureux(-se), et vous avez l'esprit d'équipe.
- . Vous êtes curieux(-se), réactif(-ve) et flexible

Type du Contrat

CDD 12 mois - Rémunération suivant expérience et profil

Localisation : Grands Moulins, Paris 13 - Métro Bibliothèque Nationale - 25 mn Gare de Lyon.

Contacts

Lylian CHALLIER: lylian.challier@printupinstitute.fr

