**STAGE MICROFLUIDIQUE RD : Synthèse Bibliographique et Réalisation de notes d’applications**

**Contrat :** Stage. Début : février (flexible), durée 6 mois.

**Lieux**: Paris 11ème

**L’ENTREPRISE**

Les systèmes microfluidiques permettent d’effectuer des études et des analyses biologiques, chimiques et physiques complexes de façon parallèle, contrôlées et fortement automatisées sur des échantillons de l’ordre du nL. Les domaines d’application de la microfluidique sont aussi variés que la recherche biologique, le diagnostic médical, la biochimie, la pétrochimie, la cosmétologie, etc.

Le ELVESYS Microfluidic Innovation Center est une entreprise française innovante prometteuse lauréate de nombreux concours les plus sélectifs. Issus de l’Ecole Normale Supérieure de Paris nous n'avons cessé de croitre et recrutons régulièrement de nouveaux collaborateurs pour assurer notre expansion. ELVESYS commercialise via sa marque ELVEFLOW des instruments innovants développés en interne.

**LE POSTE**

Vous êtes scientifique avec une appétence pour l’entreprenariat ? Vous souhaitez travailler dans une start-up dynamique ou vous pourrez avoir un fort impact ?

Dans le cadre de son développement commercial Elveflow réalise un important travail de content marketing. Le stage consiste en la production de matériel (reviews bibliographiques et compte rendu de manip) de qualité pour des interlocuteurs de haut niveau (group leaders à la fois du milieu académique et industriel). Le stagiaire reportera à la direction marketing et travaillera en collaboration avec les équipes R&D.

Vos missions seront les suivantes

* Etude bibliographique et rédaction de reviews sur des sujets à la pointe de la recherche microfluidique
* Veille concurrentielle: identification des opportunités d’innovation pour Elveflow
* Composante expérimentale, réalisation de notes d’applications :
  + familiarisation avec les techniques de softlithographie,
  + réalisation de puces microfluidiques: depuis le design en CAO jusqu’à l’utilisation
  + Utilisation de la gamme d’instruments
* Mise en place de nouvelles manipulations visible lors de conférences (double encapsulation, single cell analysis…)
* Content marketing : familiarisation avec les techniques de référencement en ligne une bonne visibilité du matériel produit au cours du stage

**PROFIL DU CANDIDAT**

* Formation supérieure scientifique (Master, Grande Ecole, PhD).
* Une familiarité avec la microfluidique serait un réel plus
* Appétence pour les aspects pratiques
* Appétence pour le commercial / business développement. Double cursus bienvenu.
* Dynamique, autonome, orienté résultat.
* Très bon niveau d’anglais
* Force de travail, résistant au stress et persévérant
* Intéressé par la culture entrepreunariale

 Pour plus d’informations sur la société et les produits, visitez www.elveflow.com

Envoi de CV et lettre de motivation à [rh@elvesys.com](mailto:rh@elvesys.com)