

USPeD®

QUANTIFICATION OF THE EXTREMELY SMALL HAS NEVER BEEN SO EASY

-  75 Route de Lyon-la-Forêt, 76000 Rouen
-  (+33) 9 52 06 90 56
-  info@uspedivd.com
-  www.uspedivd.com

OFFRE DE STAGE

TITRE DU POSTE : INGENIEUR BIOMEDICAL

Située au cœur de la ville rouennaise, en plein cœur de la zone Rouen Innovation Santé, au pied du CHU de Rouen et de la Faculté de Médecine et de Pharmacie, USPED SAS est une jeune START UP de recherche et développement en Biotechnologie en phase de développement qui se spécialise dans le développement et la commercialisation de sa technologie brevetée USPeD (Ultra-sensitive and Specific Peptid Detection) pour la détection précoce du cancer et pour la découverte de traitements hautement spécifiques contre le cancer et les maladies auto-immunes.

Dans le cadre de ses activités, la BIO-START UP USPED recherche pour une période de **06 mois** un(e) stagiaire Ingénieur biomédical. En tant que tel, vous devrez développer et/ou valider des méthodes d'analyse des kits de dosage des protéines de type ELISA.

Vos missions se déclineraient comme suit :

- Réaliser des études d'état de l'art (recherche synthétique sur brevets et publications médicales)
- Rédiger des revues littéraires (synthèse de publications médicales)
- Effectuer des essais en laboratoire pour déterminer la méthode optimale et adaptée en vue de la réalisation d'essais précliniques
- Rédiger le rapport de développement et le mode opératoire, identifier les sources de variations et les moyens de les identifier
- Préparer et participer à l'étude de validation afin d'apprécier la performance de la méthode

Les missions peuvent se diversifier tout au long du stage selon la motivation du candidat

Profil :

Vous êtes le candidat parfait pour rejoindre notre équipe, vous détenez les qualités suivantes :

- Une formation supérieure BAC + 3/5 en biologie, biotechnologie, microbiologie
- Une bonne connaissance des techniques de préparation, d'extraction, de séparation, de dosage, d'ELISA, d'Electrophorèse, de PCR quantitative, de microbiologie et spectrophotométrie
- Une excellente maîtrise orale et écrite du français et de l'anglais est requise
- Bonne capacité d'analyse, de synthèse, pro activité, rigueur, autonomie et créativité
- Une bonne connaissance des problématiques de normes qualité (ISO 9001 ; ISO 13485) et de propriété industrielle est un atout

Rémunération : gratification de stage, une super ambiance de travail, du thé et du café à volonté.

Ce poste est à pourvoir toute l'année