

French first, then
English



Intitulé: Stagiaire en découverte de peptide par 'phage display', R&D

Localisation: Vert-le-Petit, Ile-de-France, France

A propos d'Isochem:

Isochem est une compagnie de chimie fine. Ses produits et services sont destinés principalement au marché pharmaceutique. <https://pmcisochem.fr/>

Actuellement, PMC-Isochem étend son domaine de recherche en biologie, en particulier dans la découverte de peptides. Nous développons une plate-forme pour la découverte de peptide par 'phage display'.

PMC-Isochem recherche pour le service R&D de son site de Vert-le-Petit, un(e) stagiaire en biologie moléculaire/ microbiologie pour 3 à 6 mois.

Mission :

Notre projet concerne la découverte d'un peptide pour détection de un biomarqueur connu.

Le titulaire du poste remplira les fonctions suivantes:

- Elaboration, optimisation et mise en œuvre de méthode de 'phage display', ELISA, Western blot.
- Recherches bibliographiques, rédaction de documentations techniques.

Le/la candidat(e) doit être étudiant(e) de niveau Bac+4 à Bac+5 (M1, M2 ou diplôme d'ingénieur) en biologie moléculaire/ biologie synthétique/ microbiologie. La proximité géographique du (de la) candidat(e) ou permet de conduire est fortement souhaitée.

Pour postuler, envoyez vos CV, lettre de motivation et période de disponibilité, avant le 30/11/2018 à Dipanwita Biswas : d.biswas@pmcisochem.fr

Title: Intern student for peptide discovery by 'Phage display', R&D

Location: Vert-le-Petit, Ile-de-France, France

About PMC-Isochem:

PMC-Isochem is a leader in the production of fine chemicals for pharmaceutical industries.

<https://pmcisochem.fr/>

Presently our company is expanding its area of research in biology especially in peptide discovery. Currently we are developing a platform for peptide discovery through 'phage display'. PMC-Isochem is looking for an intern student to work on phage display project in its biology R&D group for 3 to 6 months.

Mission:

Our project is related to the discovery of new peptide against a known biomarker.

The intern student is expected to do following tasks:

- To learn and produce phage and master 'phage display' technique,
- ELISA, Western blot.
- Bibliographic search, writing technical documents.

The education level of the intern student should be Bac+4 à Bac+5 (M1, M2 or engineer diploma) in molecular/ synthetic biology or microbiology. Having a driving license is desirable.

To apply for this position, please send your CV, motivation letter and availability period to Dipanwita Biswas: d.biswas@pmcisochem.fr before 30/11/18.