

Début: Février 2012

Type de contrat: Stage (5-6 mois)

Conception et développement d'une nouvelle fonction de scoring

OriBase Pharma, Montpellier, France

Description:

OriBase Pharma est une jeune entreprise de biotechnologie spécialisée dans la conception et la synthèse de candidats médicaments. Notre objectif principal est d'accélérer le processus de découverte de médicaments.

Dans cette optique, nous proposons un stage conventionné de 5 à 6 mois (niveau BAC+5) ayant pour objectif de concevoir et d'implémenter une nouvelle fonction de scoring afin d'évaluer des résultats de docking.

Profil:

Le(la) candidat(e) retenu(e) devra posséder des connaissances théoriques et pratiques du docking et des fonctions de scoring. Une première expérience avec un langage de programmation (de préférence Java) est indispensable, ainsi que des notions de SQL et d'un SGBD Open Source.

L'autonomie, le sens de l'organisation et de l'initiative sont des qualités requises pour ce stage. Le goût du contact et du travail dans un environnement scientifique multidisciplinaire est également indispensable.

Contact:

Merci d'envoyer vos CV et lettre de motivation à gcheve@oribase-pharma.com avec pour objet : 'Stage chimoinformatique'

