

L'URGI, unité INRA de recherches en génomique info (33 bioinformaticiens dont 22 permanents INRA) dédiée à la génomique et à la génétique des plantes et de ses bioagresseurs recherche :
1 ingénieur en développement d'applications, en contrat CDD

Durée : 12 mois

Lieu de travail:

INRA-URGI (<http://urgi.versailles.inra.fr>) sur le centre INRA de Versailles
(<http://www.versailles.inra.fr>).

Mission :

La personne recrutée fera partie de l'équipe « Système d'information et intégration de données ». Elle participera à la mise en place d'un système d'information pour la communauté blé internationale autour d'outils interopérables de recherche et d'échange de données/méta-données en environnement distribué.

(<http://wheat-urgi.versailles.inra.fr/Projects/Wheat-Initiative/Wheat-Information-System>).

Les principaux outils évalués seront DSpace, iRODS, SolR et Elasticsearch.

Compétences :

Bonnes capacités relationnelles, goût pour le travail en équipe et en particulier la programmation en binôme. La curiosité n'est pas un défaut.

Maîtrise de l'environnement Linux.

Pratique du langage Java EE.

Pratique d'un IDE (Eclipse).

Connaissance des technologies web (Web services, format XML et JSON).

Expérience en bases de données relationnelles (SQL). Une expérience en intégration de données (ETL Talend) et en modélisation (UML) est un plus.

Maîtrise de l'anglais technique du domaine.

Fonctionnement:

La personne intégrera une équipe de développement qui suit les méthodologies agiles (Scrum, Extreme Programming).

Formation :

Master2 (bioinformatique, informatique) ou Ecole d'ingénieur.

Les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à envoyer **avant le 25 aout 2013** au format électronique à : michael.alaux@versailles.inra.fr, delphine.steinbach@versailles.inra.fr, hadi.quesneville@versailles.inra.fr avec en sujet de l'email : 2013-URGI-WheatIS

Les auditions sont à prévoir fin aout/début septembre et la prise de fonction aura lieu début octobre.