

## **Profil de CDD « Analyse de bases de données de ressources phylogénétiques »**

### **Mission**

- Participer à un projet international (FAO-Bioversity International-IRD) de développement et de test d'indicateurs sur la conservation des collections ex situ de ressources phylogénétiques

### **Activités**

- Ecriture de scripts pour l'exploitation récurrente de bases de données de collections ex-situ
- Exploitation des bases de données existantes sur les banques nationales et internationales de ressources phylogénétiques pour générer des statistiques descriptives (tableaux et graphes de synthèse).
- Développement des indicateurs de conservation
- Participation à la mise au point de représentations graphiques et mathématiques à partir de données géoréférencées

### **Compétences requises :**

- Exploration et utilisation de bases de données
- Programmation informatique (Perl, Mysql...)
- Connaissances de base appréciées en systématique botanique ou sur les ressources génétiques des plantes cultivées
- Niveau satisfaisant d'anglais écrit

### **Formation souhaitée**

De Licence à Master M2 Pro/Recherche en Bioinformatique, Amélioration des plantes, Gestion de la biodiversité ou de l'Environnement

### **Durée envisagée:**

4 mois : 1<sup>er</sup> septembre 2009-31 décembre 2009

### **Salaire :**

Selon grille CDD IRD

### **Contacts :**

Envoyer très rapidement, de préférence par courrier électronique, CV + noms et coordonnées de 2 personnes références à :

Anne-Céline Thuillet

UMR DIAPC

Centre IRD de Montpellier

BP 64501, 34394 Montpellier cedex 5 (France)

Tel : 33 (0)4 67 41 61 65 ; Fax : 33 (0)4 67 41 62 22

[anne-celine.thuillet@ird.fr](mailto:anne-celine.thuillet@ird.fr)