

L'Unité de Gestion des Ressources forestières et Milieux naturels  
de Gembloux Agro-Bio Tech (Université de Liège)  
souhaite engager un

## **Programmeur**

### **Contexte général**

L'Unité déploie des activités intégrées dans les domaines de la gestion, de l'économie et de la technologie forestières aussi bien en pays tempérés que tropicaux. Celles-ci portent sur le développement d'outils d'aide à la décision en matière de gestion plurifonctionnelle des forêts, sur la conception de méthodes d'inventaire, sur le développement de modèles prédictifs et sur l'analyse spatiale (système d'information géographique).

Les activités de recherche de l'Unité sont présentées sur le site <http://www.fsagx.ac.be/gf/>

### **Objet de l'emploi**

Le candidat au poste sera amené à travailler dans le cadre du développement d'applications informatiques venant en appui à une équipe de chercheurs travaillant dans le domaine de la gestion des forêts (recherche appliquée).

### **Fonction**

Programmer des modules de traitement et de gestion de données en relation avec une plateforme de simulation dédiée à la modélisation des écosystèmes forestiers (croissance des arbres, description des caractéristiques écologiques et climatiques, ...)

### **Contrat**

CDD d'un an avec possibilité de renouvellement

### **Profil**

Programmeur – gradué/bachelier en informatique

### **Connaissances requises**

Bases de données :

- une excellente connaissance des bases de données MS Access
- la connaissance de PostgreSQL constitue un avantage

Langages de programmation

- Connaissance d'au moins deux des langages suivants : VB.NET, JAVA, Python
- Etre capable de piloter les bases de données évoquées ci-dessus avec ces langages

**Qualités souhaitées**

- Capable de s'intégrer rapidement dans une équipe
- Esprit méthodique et organisé
- Rigoureux
- Capacité à traiter plusieurs problèmes simultanément
- Sens du contact et de la communication

Les candidatures doivent être adressées avant le 30 juin 2010 par email ou par courrier à :

Gembloux Agro-Bio Tech  
Unité de Gestion des Ressources forestières et Milieux naturels  
Prof. P. Lejeune  
2, Passage des Déportés  
B-5030 GEMBLOUX

Email : [marie.fombona@ulg.ac.be](mailto:marie.fombona@ulg.ac.be)