

## **Offre d'emploi pour technologue A1**

**au laboratoire de Pharmacologie cellulaire et moléculaire  
- Louvain Drug Research Institute -  
Université catholique de Louvain, 1200 Bruxelles**

- **emploi à temps plein à partir du 16/09/2014 ou du 01/10/2014 à durée déterminée (remplacement)**
- **travail varié, motivant et autonome dans une équipe de recherche dynamique d'une vingtaine de personnes**

### **Techniques utilisées**

- microbiologie: cultures bactériennes, études d'activité d'antibiotiques in vitro et étude de mécanismes de résistance
- biologie moléculaire : Recherche d'expression de protéines d'efflux...(PCR, Elisa...)
- biophysique: préparation de modèles membranaires (liposomes), utilisation de sondes fluorescentes pour l'étude de propriétés de membranes
- biologie cellulaire: cultures cellulaires, mécanismes moléculaires de l'apoptose, marqueurs de toxicité cellulaire, microscopie électronique et confocale
- biochimie: dosages enzymatiques, fractionnements cellulaires

Une participation à la gestion globale du laboratoire de recherche est demandée (commandes, courrier, factures...)

### **Qualités requises:**

- excellence technique, rigueur scientifique
- autonomie et sens des responsabilités et de l'organisation
- esprit d'équipe
- utilisation de logiciels de traitement de données (excel)
- la connaissance de l'Anglais est un avantage (chercheurs internationaux)

Le technicien sera en charge de la réalisation d'expériences dans les domaines précités sous la direction des chercheurs et participera à la formation technique des étudiants arrivant au laboratoire.

Les activités du laboratoire sont détaillées sur le site internet:

<http://www.facm.ucl.ac.be/>

### **Comment postuler:**

- envoyez votre CV, une lettre de motivation, et éventuellement les coordonnées d'une ou deux personnes de référence par Email à [marie-paule.mingeot@uclouvain.be](mailto:marie-paule.mingeot@uclouvain.be), date limite de dépôt des candidatures: 15 septembre 2014.
- Adresse du laboratoire: avenue Mounier 73 bte B1.73.05 à 1200 Bruxelles.  
Aisément accessible en transports en commun (métro Alma; bus STIB 42 et 79)