



## Spécialiste «Scénarios climatiques»



Ouranos est un consortium sur la climatologie régionale et l'adaptation aux changements climatiques. Il développe avec des partenaires et des collaborateurs le savoir nécessaire à l'évaluation d'impacts des changements climatiques et la mise en place de mesures d'adaptation pour permettre au Québec et à d'autres régions de faire face aux changements attendus ([www.ouranos.ca](http://www.ouranos.ca)). Ouranos est à la recherche d'un spécialiste dans le domaine des scénarios climatiques.

### Fonctions de base essentielles :

- Produire des scénarios climatiques et fournir l'expertise dans l'utilisation des scénarios.
- Analyser les sorties d'ensemble de modèles climatiques.
- Appliquer les méthodes statistiques de traitement des sorties de modèles climatiques afin d'assurer l'adéquation entre les scénarios climatiques et les applications.
- Participer à la recherche et développement dans le domaine des scénarios climatiques.
- Effectuer le suivi des travaux dans le cadre de projets avec les partenaires d'Ouranos et des chercheurs universitaires.
- Présenter les travaux lors de congrès et d'ateliers scientifiques.
- Participer à la rédaction d'articles scientifiques et de rapports scientifiques techniques.

### Formation et expérience requises :

- Diplôme minimum de 2<sup>e</sup> cycle universitaire en sciences de l'atmosphère, en géosciences, ou toute autre discipline connexe ;
- Excellente maîtrise des techniques modernes d'analyse de très grandes banques de données ;
- Solides connaissances en programmation scientifique et en statistiques

### Compétences et aptitudes recherchées et démontrées:

- Capacité à travailler en équipe dans un domaine scientifique de pointe ;
- Aptitudes à travailler de manière indépendante et à prendre des initiatives pertinentes ;
- Ouverture et intérêt à la multidisciplinarité ;
- Bon esprit de synthèse et une approche axée sur la résolution de problèmes ;
- Bilinguisme essentiel, aisance de communication orale et écrite ;

**Rémunération** : Échelle salariale compétitive.

**Durée** : 30 mois, avec possibilité de renouvellement

**Lieu de travail** : Ouranos, 550 rue Sherbrooke Ouest, 19<sup>ième</sup> étage, Montréal

**Veillez faire parvenir votre curriculum vitae à [ressources.humaines@ouranos.ca](mailto:ressources.humaines@ouranos.ca) au plus tard le 15 juillet 2011.**