L'Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA) est un centre de recherche à but non lucratif qui réalise des activités d'acquisition de connaissances, de recherche, de développement et de transfert visant à favoriser le développement durable de l'agriculture.

 # CONCOURS : EMP-2019-CL-01

OFFRE D'EMPLOI
PROFESSIONNEL DE RECHERCHE

L'IRDA désire recruter un professionnel de recherche en agronomie ou en biostatistique. Cette personne aura la chance de faire partie d'une équipe dynamique et d'œuvrer dans un environnement de travail stimulant.

MANDAT

Sous la supervision du chercheur et en collaboration avec l'équipe, le candidat sera appelé à collaborer à la réalisation d'un projet de recherche d'envergure touchant la fertilisation des cultures dans le cadre du *Plan de révision des grilles de référence en fertilisation du Québec*. Il assistera l'équipe dans l'écriture des programmes, les phases de test, l'analyse statistique des données ainsi que la production des rapports.

PRINCIPALES TÂCHES

- ✓ Écrire les programmes SAS et R d'analyses statistiques;
- ✓ Effectuer l'analyse exploratoire des données (détection de données aberrantes, révision de la banque de photos prises sur le terrain, etc.)
- ✓ Rechercher de l'information et réaliser de courtes revues de la littérature agronomique et scientifique des cultures couvertes par le Plan de révision;
- ✓ Interpréter les résultats d'analyses statistiques;
- ✓ Collaborer à la rédaction et à la production des rapports de recherche ou des conférences par la création tableaux, graphiques ou autres parties nécessaires.

EXIGENCES REQUISES

- ✓ Diplôme d'études universitaire de 2e cycle en agronomie ou en biostatistiques;
- ✓ Deux (2) ans d'expérience dans un poste similaire;
- ✓ Excellente connaissance du langage SAS (obligatoire);
- ✓ Bonne connaissance du langage R (un atout);
- ✓ Expérience sur le terrain (un atout);
- ✓ Habileté en rédaction et vulgarisation;
- ✓ Très bonne maîtrise du français écrit et parlé;
- ✓ Très bonne connaissance des logiciels de la suite Office;
- ✓ Connaissance de R Markdown (un atout).

PROFIL RECHERCHÉ

- ✓ Minutie, rigueur et esprit d'analyse;
- ✓ Capacité à travailler en équipe;
- ✓ Sens de l'organisation et des priorités;
- ✓ Souci de clarté et de l'interprétation de l'information;
- ✓ Flexibilité et polyvalence;
- ✓ Loyauté et intégrité.

CONDITIONS D'EMPLOI

- ✓ Salaire établi en fonction de la formation et l'expérience et selon les règles d'intégration dans la structure salariale;
- ✓ Programme d'avantages sociaux compétitifs;
- ✓ Durée : contrat d'un an avec possibilité de prolongation;
- ✓ Entrée en fonction : mars 2019
- ✓ Période de travail : 35 heures par semaine (travail plus intensif près des dates de livrables).

LIEU DE TRAVAIL

Complexe scientifique de Québec : 2700, rue Einstein, Québec (Québec) G1P 3W8.

POSTULER

Si ce défi vous intéresse, veuillez nous faire parvenir votre candidature au plus tard le **10 mars 2019 à 16 h 30** en cliquant ici. Seuls les candidats retenus seront contactés.

**Le masculin est utilisé dans le seul but d'alléger le texte.*

CENTRE DE RECHERCHE ET SIÈGE SOCIAL
2700, rue Einstein, Québec (Québec) G1P 3W8 CANADA
Téléphone • 418 643-2380 Télécopie • 418 644-6855 • info@irda.qc.ca