

Bourse de stage en analyse de données et consultation statistique au SCAD

Le Service de Consultation en Analyse de Données (SCAD) offre l'opportunité à un(e) étudiant(e) de l'UQAM d'effectuer un stage en analyse de données et consultation statistique à l'été 2015. Le stage sera effectué sous la supervision immédiate de Mme Jill Vandermeersch, consultante au SCAD.

Description du stage :

Le stagiaire aura l'opportunité de participer à toutes les étapes d'une consultation statistique. Il effectuera des analyses statistiques (analyses descriptives, tests de comparaisons de moyennes, analyses de variance, régression linéaire, etc.) pour des projets de recherche qui sont soumis au SCAD par des étudiants de cycles supérieurs ou des chercheurs de l'UQAM. Il collaborera aux rencontres avec les clients et rédigera des rapports d'analyses.

Critères de sélection :

Le stage s'adresse prioritairement aux **étudiants en deuxième ou troisième année du baccalauréat en mathématiques concentration statistique**. L'étudiant recherché doit avoir minimalement réussi l'équivalent d'un cours d'introduction à la statistique, de plans d'expériences et de régression linéaire, en plus de savoir utiliser un logiciel statistique tel SAS, SPSS ou R. De plus, l'étudiant doit avoir une bonne capacité à communiquer des résultats, être autonome et avoir envie d'apprendre.

Informations pratiques :

Durée du stage: du 1^{er} mai au 31 juillet 2015 (13 semaines)

Montant de la bourse : 5000\$

Notez que le stage peut être crédité dans le cadre du cheminement du baccalauréat en mathématiques.

Comment appliquer :

Pour vous inscrire au concours, transmettre à Mme Vandermeersch (scad.stat@uqam.ca) **au plus tard le 20 février 2015**

- votre curriculum vitae
- votre relevé de notes le plus récent
- une lettre de motivation d'une (1) page.

Les étudiants présélectionnés seront convoqués pour une entrevue au courant du mois de mars. Le nom du candidat sélectionné sera communiqué à la fin du mois de mars.

Pour plus d'informations, veuillez communiquer avec le SCAD (scad.stat@uqam.ca).