

Postdoctoral Fellowship in Transportation Research
Center for Data and Analysis in Transportation
Université Laval, Department of Economics
Québec City, Canada

One postdoctoral fellowship (PDF) position is available at the *Centre for Data and Analysis in Transportation* (CDAT), a multi-disciplinary research center based in the department of economics at the Université Laval in Québec City, Canada. CDAT research focuses on the relationship between transportation activities, energy consumption, the environment and the economy. Research at CDAT is essentially quantitative using econometric and statistical methods. For additional information on CDAT see www.cdat.ecn.ulaval.ca.

The PDF will work on specific research projects that are part of CDAT research agenda as well as on his/her own research projects, both of which are expected to lead to peer-reviewed publications in transportation reviews.

Qualification required

- A PhD in transportation economics, transportation engineering or any other relevant disciplines allowing conducting statistical and modelling research in the field of transport
- Good knowledge in econometrics or statistics and database management.
- Knowledge of French is not essential but is an asset as Quebec is a French speaking city.

Conditions

- The PDF could begin as early as August 2010.
- The position is for 12 months
- The remuneration depends upon the candidate experience and profile
- All qualified candidates are encouraged to apply. However, Canadian citizen and permanent residents will be given priority.
- The PDF is expected to work full time at CDAT in Quebec City, QC.

Application process

The application should include an application letter, curriculum vitae, at least one research paper, and the names and contact information for three references. The application should be sent **before June 11, 2010** by e-mail at:

Philippe Barla
Directeur du CDAT
cdat@ecn.ulaval.ca



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté des sciences sociales
Département d'économique

Centre de données et d'analyse
sur les transports



Stagiaire postdoctoral dans le domaine des transports

**Centre de données et d'analyse sur les transports
Université Laval, Département d'économique
Québec, Québec, Canada**

Une position de stagiaire postdoctoral est disponible au *Centre de données et d'analyse sur les transports* (CDAT), un centre de recherche multidisciplinaire basé au département d'économique de l'Université Laval dans la ville de Québec au Canada. Les recherches du CDAT se focalisent sur les liens entre les activités de transport, la consommation d'énergie, l'environnement et l'économie. Les recherches qui y sont menées sont essentiellement de nature quantitative s'appuyant sur des techniques économétriques et statistiques. Pour des informations complémentaires sur les activités du CDAT visitez le site web : www.cdat.ecn.ulaval.ca.

Le stagiaire travaillera sur des projets de recherche qui font partie de la programmation scientifique du CDAT ainsi que sur ses propres projets. Dans tous les cas, les travaux devraient mener à des publications dans des revues avec comité de lecture dans le domaine des transports.

Qualifications requises

- Un doctorat en économie des transports, ingénieur spécialisé dans les transports ou toute autre discipline pertinente qui permettent de mener des recherches de modélisation statistique dans le domaine des transports
- Une bonne formation en économétrie ou statistique et de l'expérience dans la manipulation des données.
- La connaissance du français est un atout puisque Québec est une ville francophone.

Conditions

- Le stage peut débuter dès aout 2010 ;
- Le stage est d'une durée de 12 mois ;
- La rémunération dépend de l'expérience et du profil du candidat ;
- Tous les candidats sont encouragés à postuler. Toutefois, à compétence comparable, la préférence sera donnée aux citoyens canadiens ou aux résidents permanents ;
- Le stagiaire devra travailler à temps plein à Québec.

Procédure pour postuler

Le dossier de candidature doit inclure une lettre de motivation, un cv, au moins un article de recherche et le nom et les coordonnées de trois personnes qui peuvent fournir des références. Le dossier doit être acheminé avant le 11 juin 2010, par courriel à:

Philippe Barla
Directeur du CDAT
Courriel: cdat@ecn.ulaval.ca