

La modélisation par équation structurelle : l'utilisation du logiciel AMOS

Conférencier :

Carla Barroso da Costa, Université de Montréal

Lundi, 27 septembre 2010

12 :30 à 15 :30

Local : N-M130

Pavillon Paul-Gérin-Lajoie
1205, rue Saint-Denis

Le séminaire vise à démontrer l'efficacité du logiciel AMOS (Analysis of Moment Structures) dans le processus d'apprentissage de la modélisation par équations structurelles (SEM). Le séminaire utilisera l'approche par graphique pour développer une analyse factorielle confirmatoire et un modèle simple d'équation structurelle. Des explications générales sur l'identification du modèle, les indices d'ajustement, l'estimation du modèle, ainsi que la comparaison des modèles seront proposés. La base de données à être utilisée est une enquête menée en 2005 sur le devenir professionnel de diplômés européens de l'année 2000.

Plan de la présentation :

1. L'élaboration et l'analyse d'une analyse factorielle confirmatoire de premier niveau
2. L'élaboration et l'analyse d'un modèle d'équation structurelle
3. L'utilisation de l'outil *specification search* pour comparer des modèles d'équation structurelle