

SÉMINAIRE INED DE STATISTIQUE APPLIQUÉE

Analyse des données : Nouvelles Méthodes, Nouveaux Outils.

Séance du jeudi 05 juin 2008

14h - 17h 30

Salle Alfred Sauvy

PROGRAMME	
13h45	Accueil
14h00	Arnaud BRINGÉ, INED • Introduction de la séance
14h15	Elisabeth MORAND, INED • Une introduction à l'Analyse Factorielle Multiple.
14h50	François HUSSON, IRMAR Rennes (Agrocampus – Laboratoire Mathématiques Appliquées) : FactoMinerR : Un package R d'analyse exploratoire des données pour l'Enseignement et la Recherche.
15h25	Pause - Café
15h40	François HUSSON, IRMAR Rennes (Agrocampus – Laboratoire Mathématiques Appliquées) : Traitement d'un exemple d'Analyse Factorielle Multiple avec FactoMinerR.
16h10	Xavier BRY, UNIVERSITÉ MONTPELLIER 2 : Modélisation explicative multi-tableaux: nouvelles méthodes géométriques
16h45	Discussion générale • Questions pratiques sur la mise en œuvre
17h15	Fin de séminaire

SÉMINAIRE INED DE STATISTIQUE APPLIQUÉE

Le service Méthodes Statistiques de l'I.N.E.D organise un séminaire trimestriel, se proposant de couvrir un domaine de Statistique Appliquée traitant de l'application d'une méthodologie. Ce séminaire est ouvert à tous, sans frais de participation. Afin de nous aider à sa préparation, nous demandons aux personnes désirant y assister de renvoyer le formulaire ci-dessous. Pour tout autre renseignement contacter Madame Chafika Mekhazni, secrétaire du service, au 01 56 06 20 91.

Arnaud Bringé et Bénédicte Garnier

Analyse des données : Nouvelles Méthodes, Nouveaux Outils.

Séance du jeudi 05 juin 2008 de 14h à 17h30

Pour cette troisième session, nous nous intéresserons au développement et à l'implémentation de méthodes récentes issues de l'analyse des données. Les méthodes multi-tableaux seront au centre de ces exposés, avec notamment une présentation de l'Analyse Factorielle Multiple, développée initialement par B. Escofier et J. Pagès, et l'Analyse en Composantes Thématiques, extension des méthodes d'analyse de données et méthodes PLS.

La présentation du module FactoMineR permettra de montrer un outil convivial axé sur les méthodes d'analyse de données, développé pour le logiciel R, « boîte à outils statistique » issue du logiciel libre, et véritable alternative aux logiciels statistiques usuels, notamment pour les milieux de l'Enseignement et de la Recherche.



BULLETIN D'INSCRIPTION à renvoyer à chafika.mekhazni@ined.fr

Je souhaite assister au séminaire I.N.E.D de statistiques appliquées :

« **Analyse des données : Nouvelles Méthodes, Nouveaux Outils** », le jeudi 5 juin 2008

Nom : Prénom :

Institution / Entreprise :

Adresse postale :

Code postal : |_|_|_|_|_| Ville :

Adresse électronique :

Téléphone (facultatif) |_|_|_|_|_| |_|_|_|_|_|

