DES BASES DE DONNEES

POUR LES ETUDES STATISTIQUES

Jean-François REY, Kathy CHAPELAIN, Jacques VAILLÉ

ISAB - Institut Supérieur Agricole de Beauvais Mél <u>ifrancois.rey@isab.fr</u>

Résumé: Cet article présente un système général pour l'expérimentation, avec base de données et traitements associés, ainsi qu'une réflexion et des réalisations sur l'organisation des données d'enquêtes et de panels incluant le problème des questions hiérarchisées.

Ces réalisations reposent sur une démarche où les méthodes de conception des systèmes d'information et des bases de données sont intégrées dans la méthodologie des études statistiques. On présente et justifie les principes qui sous-tendent ces méthodes et on discute le choix des outils, logiciel spécifique ou progiciel, tableur ou SGBD.

Mots-clés: système d'information, base de données, paramétrage, SGBD, statistique, expérimentation, enquête, panel, questions hiérarchisées