Le modèle d'indépendance conditionnelle: le programme DISIND

Sami Bochi, Gilles Celeux et Abdallah Mkhadri INRIA Rocquencourt F78153 Le Chesnay

Résumé

On présente le modèle d'indépendance conditionnelle. On montre qu'il s'agit d'une méthode parcimonieuse et de référence pour l'analyse discriminante sur variables qualitatives, si l'on privilégie le point de vue décisionnel. On introduit le programme DISIND qui le réalise et qui valide la règle de décision par validation croisée.

Mots clés : analyse discriminante, variables qualitatives, indépendance conditionnelle