

## Chapitre 6

# Statistiques et analyse de données

Ce chapitre a pour objet de présenter les concepts de base et les méthodes utilisées dans quelques approches mathématiques de la statistique et de l'analyse de données floues. Traditionnellement limités à l'étude des descriptions et des inférences en présence d'incertitudes probabilistes, les problèmes considérés dans ce chapitre incluent aussi l'imprécision floue dans les données fournies par des expériences aléatoires.<sup>1</sup>