



## Etude de cas en statistique décisionnelle

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Etude de cas en statistique décisionnelle

*Stéphane Tufféry*

**Etude de cas en statistique décisionnelle** Stéphane Tufféry

 [Télécharger Etude de cas en statistique décisionnelle ...pdf](#)

 [Lire en ligne Etude de cas en statistique décisionnelle ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Etude de cas en statistique décisionnelle Stéphane Tufféry

---

366 pages

Présentation de l'éditeur

Comprendre les principes théoriques de la statistique est une chose ; savoir les mettre en pratique en est une autre, et le fossé peut être large entre les deux.

C'est pour vous aider à le franchir que l'auteur a écrit un ouvrage de «travaux pratiques» de la statistique décisionnelle, qui fait suite à son ouvrage de cours, Data Mining et statistique décisionnelle, paru dans la même collection.

Ce nouvel ouvrage présente une étude de cas réalisée de A à Z à partir du même jeu de données, et répondant de façon complète et cohérente à deux importantes problématiques de la statistique décisionnelle : la construction d'une segmentation de clientèle et l'élaboration d'un score d'appétence à l'achat d'un produit ou la souscription d'un contrat.

Les données utilisées sont à la fois réelles et complètes. Elles proviennent du secteur de l'assurance, mais l'étude qu'elles permettent de réaliser peut se transposer à de nombreux autres domaines. Ces données sont disponibles sur Internet, notamment sur le site des Editions Technip où elles sont accompagnées des programmes présentés dans l'ouvrage. Ceci permettra au lecteur de compléter sa lecture par des exercices personnels, par le test de variantes, mais aussi d'utiliser ces programmes pour les appliquer à ses propres données et ses propres projets.

L'étude de cas est menée avec le logiciel SAS, qui est à la fois le plus complet et le plus répandu des logiciels commerciaux, et qui permet de traiter tous les sujets abordés dans l'ouvrage, et même d'optimiser, d'automatiser et d'industrialiser les traitements. Tout au long de l'ouvrage, une bonne partie des procédures classiques de SAS/STAT est passée en revue, mais, au-delà des questions de programmation, nous souhaitons surtout montrer au lecteur qu'il est souhaitable et possible de conjuguer rigueur et productivité.

Pour le scoring, les trois principales méthodes de modélisation sont mises en oeuvre et comparées, l'analyse discriminante linéaire, les arbres de décision et la régression logistique, de même que l'agrégation de modèles par bagging.

Stéphane Tufféry est docteur en mathématiques. En charge de la statistique et du data mining dans un grand groupe bancaire français, il enseigne le data mining en master 2 d'ingénierie économique à l'Université de Rennes 1 et il intervient à l'ISUP (Institut de Statistique de l'Université de Paris). Biographie de l'auteur Stéphane Tufféry est docteur en mathématiques. En charge de la statistique et du data mining dans un grand groupe bancaire français, il enseigne le data mining en master 2 d'ingénierie économique à l'Université de Rennes 1 et il intervient à l'ISUP (Institut de Statistique de l'Université de Paris).

Download and Read Online Etude de cas en statistique décisionnelle Stéphane Tufféry #8AFDCQ01WKO

Lire Etude de cas en statistique décisionnelle par Stéphane Tufféry pour ebook en ligne Etude de cas en statistique décisionnelle par Stéphane Tufféry Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Etude de cas en statistique décisionnelle par Stéphane Tufféry à lire en ligne. Online Etude de cas en statistique décisionnelle par Stéphane Tufféry ebook Téléchargement PDF Etude de cas en statistique décisionnelle par Stéphane Tufféry Doc Etude de cas en statistique décisionnelle par Stéphane Tufféry Mobipocket Etude de cas en statistique décisionnelle par Stéphane Tufféry EPub

**8AFDCQ01WKO8AFDCQ01WKO8AFDCQ01WKO**