

# Sommaire

Chaque chapitre traite un (ou deux) module(s) du programme.

Présentation du manuel 4

## CHAPITRE 1

---

### Statistique descriptive

- Cours 6
- Ce qu'il faut savoir 12
- Travaux pratiques **TICE** 14
- Exercices corrigés et non corrigés 24
- Faites le point ! (QCM) 34
- Exercices pour le BTS 35

## CHAPITRE 2

---

### Probabilités 1

- Cours 42
- Ce qu'il faut savoir 77
- Travaux pratiques **TICE** 80
- Exercices corrigés et non corrigés 94
- Faites le point ! (QCM) 110
- Exercices pour le BTS 111

## CHAPITRE 3

---

### Probabilités 2

- Cours 126
- Ce qu'il faut savoir 143
- Travaux pratiques **TICE** 144
- Exercices corrigés et non corrigés 152
- Exercices pour le BTS 159

## CHAPITRE 4

---

### Statistique inférentielle

- Cours 166
- Ce qu'il faut savoir 186
- Travaux pratiques **TICE** 188
- Exercices corrigés et non corrigés 198
- Exercices pour le BTS 212
- QCM pour le BTS 219

## CHAPITRE 5

---

### Fiabilité

- Cours 222
- Ce qu'il faut savoir 234
- Travaux pratiques **TICE** 236
- Exercices corrigés et non corrigés 240
- Exercices pour le BTS 246

### Épreuves d'entraînement au BTS

251

### Corrigés & réponses

275

### Les modules du programme

315

### Les fiches logiciels

324

### Les pages calculatrices

332