

## **Sommaire :**

### **Première Partie : le Turbo Pascal**

- Présentation du langage Pascal
- Environnement Turbo Pascal 4 et 5
- Structure d'un programme

#### **Chapitre 1. Panorama du turbo pascal**

Structure d'un programme pascal

Expressions et opérateurs

Opérateurs arithmétiques

#### **Chapitre 2. Programme de synthèse**

- Programme de synthèse sur les tableaux
- Recherche dichotomique dans une table triée
- Fusion de deux tables triées

### **Deuxième Partie : Fichiers turbo pascal**

#### **Chapitre 1 : Fichiers en turbo Pascal**

Enregistrement

Déclaration

Affectation

Enregistrement de constantes

#### **Chapitre 2 : Fichiers à accès direct**

### **Troisième partie : Quelques méthodes**

#### **Chapitre 1 : méthodes pratique**

Liste triée d'un fichier à accès direct

Tri multicritères

Méthode de tri

## **Chapitre 2 : L'accès indexé**

Accée indexé avec table de correspondance en début de session

Accée indexé avec sauvegarde de la table d'index

## **Chapitre 3 : Bases de données**

**Annexes**

**Index**

**Bibliographie**