

## **Sommaire :**

Avant propos

### **Chapitre 1.Introduction**

Présentation de l'approche globale et des objectifs de la méthode OOM.

### **Chapitre2. Fondements systémiques**

Concepts de base pour comprendre les systèmes et l'approche systémique.

### **Chapitre3. Le modèle des besoins**

Identification et modélisation des besoins fonctionnels à l'aide de DFD (diagrammes de flux de données).

### **Chapitre4.Le modèle statique des objets**

Modélisation des objets, de leurs propriétés et relations (entité-association enrichi).

### **Chapitre5.Le modèle dynamique des objets**

Comportement des objets dans le temps (états, transitions).

### **Chapitre6.Le modèle des scénarios fonctionnels**

Description des cas d'usage et des interactions entre acteurs et objets.

### **Chapitre7.Le modèle de processus**

Décomposition des processus métiers et organisationnels du système.

### **Chapitre8.Le modèle d'architecture**

Vue d'ensemble de l'architecture du SI (fonctionnelle, organisationnelle, informatique, matérielle).

### **Chapitre9.Guide méthodologique**

Conseils et bonnes pratiques pour appliquer OOM dans un projet.

### **Chapitre10.Le pilotage de projet OOM**

Gestion de projet, planification et contrôle dans un contexte orienté objet.

### **Chapitre11.Étude de cas**

Application concrète de la méthode sur un exemple de système d'information.

### **Chapitre12.Conclusion / Bibliographie / Index**

Synthèse, pistes de lecture et index des concepts.