

Sommaire

Partie 1 : Introduction au langage COBOL

1. Historique et objectifs de COBOL
2. Domaines d'application
3. Structure générale d'un programme COBOL
4. Organisation des divisions

Partie 2 : Éléments fondamentaux du langage

5. Identification Division
6. Environment Division
7. Data Division
8. Procedure Division

Partie 3 : Données et fichiers

9. Description des données
10. Variables et constantes
11. Enregistrements et fichiers
12. Gestion des fichiers séquentiels

Partie 4 : Instructions COBOL

13. Instructions de calcul
14. Instructions conditionnelles
15. Boucles et contrôles de traitement
16. Manipulation des données

Partie 5 : Traitement des fichiers

17. Ouverture et fermeture des fichiers
18. Lecture séquentielle
19. Écriture et mise à jour
20. Contrôle des erreurs

Partie 6 : Applications de gestion

21. Programmes de facturation
22. Gestion des stocks
23. Gestion du personnel
24. États et rapports imprimés

Partie 7 : Études de cas et exercices

25. Analyse de problèmes
26. Conception d'applications COBOL
27. Programmes complets commentés
28. Exercices corrigés

