



Approche fonctionnelle des calculs scientifiques

JEAN-BAPTISTE Gérald

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Approche fonctionnelle des calculs scientifiques JEAN-BAPTISTE Gérald

 [Download](#) Approche fonctionnelle des calculs scientifiques ...pdf

 [Read Online](#) Approche fonctionnelle des calculs scientifiques ...pdf

Approche fonctionnelle des calculs scientifiques

JEAN-BAPTISTE Gérald

Approche fonctionnelle des calculs scientifiques JEAN-BAPTISTE Gérald

274 pages

Présentation de l'éditeur

Texte 1556

4e de couv

Le langage Python est un langage dit multiparadigme et multiplateforme. Multiparadigme car il intègre plusieurs formes de programmation (impérative, objet, fonctionnelle...). Il existe un très grand nombre de classements de paradigmes. Un paradigme étant une manière de programmer un ordinateur basé sur un ensemble de principes ou une théorie.

Cet ouvrage se concentre essentiellement sur le paradigme du fonctionnel et se veut à la fois pédagogique et pratique. Chaque chapitre présente un exemple de programmes associés aux méthodes numériques de résolution de problèmes scientifiques particuliers. Seules les fonctions récursives et les listes y sont employées pour résoudre la méthode considérée.

Ce livre n'est pas un ouvrage d'analyse numérique, nombreuses littératures et sites internet traitant des démonstrations des méthodes employées peuvent compléter les connaissances du lecteur, ce dernier pourra consulter en fin de chapitre, de nombreuses références et des liens internet, permettant de trouver rapidement la plupart des méthodes évoquées ayant inspiré la rédaction du chapitre. Par sa nature didactique et ses applications, puis, par la diversité des méthodes abordées, la démarche se veut avant tout pédagogique et démontre que la programmation fonctionnelle s'intègre totalement à l'univers des calculs scientifiques.

<

Lire Approche fonctionnelle des calculs scientifiques par JEAN-BAPTISTE Gérald pour ebook en ligne Approche fonctionnelle des calculs scientifiques par JEAN-BAPTISTE Gérald 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 Approche fonctionnelle des calculs scientifiques par JEAN-BAPTISTE Gérald à lire en ligne. Online Approche fonctionnelle des calculs scientifiques par JEAN-BAPTISTE Gérald ebook Téléchargement PDF Approche fonctionnelle des calculs scientifiques par JEAN-BAPTISTE Gérald Doc Approche fonctionnelle des calculs scientifiques par JEAN-BAPTISTE Gérald Mobipocket Approche fonctionnelle des calculs scientifiques par JEAN-BAPTISTE Gérald EPub

1ZOTHB269V41ZOTHB269V41ZOTHB269V4