



Principes des langages de programmation

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Principes des langages de programmation

Gilles Dowek

Principes des langages de programmation Gilles Dowek

 [Télécharger Principes des langages de programmation ...pdf](#)

 [Lire en ligne Principes des langages de programmation ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Principes des langages de programmation Gilles Dowek

171 pages

Présentation de l'éditeur

Les langages de programmation ont profondément changé notre rapport au langage, à la complexité et aux machines. Ce livre propose une introduction aux principes autour desquels ces langages sont organisés. Il utilise le langage Java comme support. Le premier objectif de ce livre est donc l'apprentissage des rudiments de Java. Cependant, connaître un langage de programmation unique ne suffit pas pour savoir programmer. Il faut, pour cela, non seulement connaître plusieurs langages, mais surtout être capable d'en apprendre rapidement un nouveau. Cela demande de savoir distinguer les concepts universels, comme celui de fonction ou de cellule, qui reviennent sous une forme ou une autre dans tous les langages de programmation, de la manière particulière dont ils sont utilisés en Java. Et cela ne peut se faire qu'en comparant le langage que l'on apprend à d'autres. Dans ce livre, deux langages de comparaison ont été choisis: Caml et C. Comprendre les principes des langages de programmation demande également d'acquérir des outils qui permettent de décrire précisément la signification d'un programme et cette acquisition constitue le deuxième objectif de ce livre. Le dernier est l'apprentissage des algorithmes de base sur les listes et les arbres. Ce livre, destiné aux étudiants de niveau licence qui ont déjà une petite expérience de programmation, présente ce que tous les ingénieurs et scientifiques, quelle que soit leur spécialité, devraient savoir sur les langages de programmation. **Biographie de l'auteur**

Gilles Dowek est professeur à l'Ecole Polytechnique et chercheur à l'Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique et au Laboratoire d'Informatique de l'Ecole Polytechnique. Ses travaux portent sur la formalisation des mathématiques et sur la mécanisation du raisonnement. Sa principale contribution est une reformulation de la méthode axiomatique qui donne une place centrale à la notion de calcul.

Download and Read Online Principes des langages de programmation Gilles Dowek #GMIYPWZQNS5

Lire Principes des langages de programmation par Gilles Dowek pour ebook en lignePrincipes des langages de programmation par Gilles Dowek 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 Principes des langages de programmation par Gilles Dowek à lire en ligne.Online Principes des langages de programmation par Gilles Dowek ebook Téléchargement PDFPrincipes des langages de programmation par Gilles Dowek DocPrincipes des langages de programmation par Gilles Dowek MobipocketPrincipes des langages de programmation par Gilles Dowek EPub

GMIYPWZQNS5GMIYPWZQNS5GMIYPWZQNS5