



## Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle

 Télécharger

 Lire En Ligne

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

# **Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle**

*Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD*

**Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle** Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD



[Télécharger Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre ...pdf](#)



[Lire en ligne Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettr ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD

---

985 pages

### Présentation de l'éditeur

Ces deux livres offrent au lecteur un maximum d'informations sur les fondamentaux du développement Java et une mise en œuvre de ce langage dans le domaine de l'Intelligence Artificielle. 985 pages par nos experts. Des éléments complémentaires sont en téléchargement sur le site [www.editions-eni.fr](http://www.editions-eni.fr). Un livre de la collection Ressources Informatiques JAVA 8 - Les fondamentaux du langage Java (avec exercices pratiques et corrigés) Ce livre s'adresse à tout informaticien désirant développer sous Java. Que le lecteur soit débutant ou qu'il ait déjà une première expérience avec un autre langage il trouvera dans cet ouvrage toutes les bases nécessaires pour se familiariser rapidement avec un des langages les plus utilisés au monde. De nombreux exercices avec leurs corrigés vous permettront de valider vos connaissances et de mettre en pratique immédiatement les notions étudiées. Le livre ne nécessite pas d'outils de développement spécifiques. Un éditeur de texte et les outils disponibles gratuitement sur le site d'Oracle sont suffisants pour mener à bien l'apprentissage de ce langage passionnant et en plein essor. Des éléments complémentaires sont en téléchargement sur le site [www.editions-eni.fr](http://www.editions-eni.fr). Les chapitres du livre : Avant-propos Présentation Bases du langage Programmation objet Applications graphiques Les applets Accès aux bases de données Déploiement d'applications Un livre de la collection DataPro L'Intelligence Artificielle pour les développeurs - Concepts et implémentations en Java Ce livre sur l'Intelligence Artificielle s'adresse particulièrement aux développeurs et ne nécessite pas de connaissances mathématiques approfondies. Au fil des chapitres, l'auteur présente les principales techniques d'Intelligence Artificielle et, pour chacune d'elles, les inspirations, biologiques, physiques voire mathématiques, puis les différents concepts et principes (sans entrer dans les détails mathématiques), avec des exemples et figures pour chacun de ceux-ci. Les domaines d'application sont illustrés par des applications réelles et actuelles. Chaque chapitre contient un exemple d'implémentation générique, complété par une application pratique, développée en Java. Ces exemples de code étant génériques, ils sont facilement adaptables à de nombreuses applications Java 8, sans plugin extérieur. Pour aider le lecteur à passer de la théorie à la pratique, l'auteur propose en téléchargement sur le site [www.editions-eni.fr](http://www.editions-eni.fr), sept projets Java (réalisés avec Netbeans), un par technique d'Intelligence Artificielle. Chaque projet contient un package générique et un ou plusieurs packages spécifiques à l'application proposée. Le livre se termine par une bibliographie, permettant au lecteur de trouver plus d'informations sur ces différentes techniques, une sitographie listant quelques articles présentant des applications réelles, une annexe et un index. Les chapitres du livre : Avant-propos Introduction Systèmes experts Logique floue Recherche de chemins Algorithmes génétiques Métaheuristiques d'optimisation Systèmes multi-agents Réseaux de neurones Bibliographie Sitographie Annexe Biographie de l'auteur

Analyste et développeur pendant plus de 10 ans, Thierry GROUSSARD s'est ensuite orienté vers la formation et plus particulièrement dans le domaine du développement. Sa connaissance approfondie des besoins de l'entreprise et ses qualités pédagogiques rendent cet ouvrage particulièrement adapté à l'apprentissage et à la mise en pratique du développement sous Java. Après un diplôme d'ingénieur INSA et un DEA Documents, Images et Systèmes d'Informations Communicants, Virginie MATHIVET a fait une thèse de doctorat au sein du laboratoire LIRIS, en Intelligence Artificielle, plus précisément sur les algorithmes génétiques et les réseaux de neurones. Elle est aujourd'hui professeur permanent à l'EPSI de Lyon, où elle enseigne l'Intelligence Artificielle ainsi que des matières liées au développement (C#, PHP, Java, JS...), la modélisation 3D, la robotique ou les méthodologies de développement. à travers ce livre, elle partage sa passion pour le domaine de l'Intelligence Artificielle et le met à la portée des développeurs pour qu'ils puissent en exploiter tout le potentiel.

Download and Read Online Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD #7Q63GK9CUNV

Lire Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle par Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD pour ebook en ligneJava - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle par Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD 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 Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle par Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD à lire en ligne.Online Java - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle par Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD ebook Téléchargement PDFJava - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle par Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD DocJava - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle par Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD MobipocketJava - Coffret de 2 livres - Comprendre et mettre en place les principes de base de l'Intelligence Artificielle par Virginie MATHIVET Thierry GROUSSARD EPub

**7Q63GK9CUNV7Q63GK9CUNV7Q63GK9CUNV**