



## Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C#

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

# Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C#

*Luc GERVAIS*

Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# Luc GERVAIS

 [Télécharger Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le ...pdf](#)

 [Lire en ligne Apprendre la Programmation Orientée Objet avec ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# Luc GERVAIS

---

339 pages

Présentation de l'éditeur

Ce livre s'adresse aux étudiants et aux développeurs ayant déjà une première expérience de la programmation structurée et qui sont désireux de passer à la Programmation Orientée Objet (POO) avec le langage C#, pour développer des applications .NET. Après un historique de la POO et du langage C#, l'auteur explique pourquoi ce type de programmation est devenu incontournable pour développer dans les environnements graphiques événementiels. Les notions d'objet, de classe, et de référence sont présentées aux lecteurs puis les fondements de la POO que sont l'encapsulation, l'héritage, le polymorphisme et l'abstraction. Les différentes étapes d'un développement objet avec les principes de modélisation UML sont exposées. L'auteur présente ensuite le framework .NET, son intérêt, sa richesse et son environnement de développement avec Microsoft Visual Studio 2012 Express. Le lecteur découvre comment C# reproduit les principes de la POO avec des explications simples, des exemples concrets et des exercices corrigés à télécharger sur le site [www.editions-eni.fr](http://www.editions-eni.fr). Il découvre également les types de base du développement .NET et leur utilisation, comment exploiter Visual Studio 2012 pour simplifier la saisie des programmes et les mettre au point. Les programmes d'essais sont de type console ou graphique, basés sur l'utilisation des Windows Forms pour illustrer les communications entre objets. Quand ils sont pertinents, des parallèles sont menés avec les langages de programmation objet C++ et Java. Enfin, l'aspect programmation multithread permettant l'exécution simultanée de plusieurs flux d'instructions est présenté. À la fin de ce livre, le lecteur disposera de bases solides pour appréhender les puissantes bibliothèques du .NET et réaliser des programmes objet modulaires, fiables et extensibles. Les chapitres du livre : Avant-propos - Introduction à la POO - La conception orientée objet - Introduction au .NET Framework et à VS - Les types du C# - Création de classes - Héritage et polymorphisme - Communication entre objets - Le multithreading Biographie de l'auteur Luc Gervais exerce depuis vingt ans la profession de développeur logiciel. Venant du monde de l'électronique il a commencé par programmer en langage assembleur pour ensuite passer au C, C++ et à C#. Il est titulaire de la certification Microsoft Certified Professional Developer pour la programmation .NET. Il a animé de nombreuses formations sur différents langages de programmation aussi bien pour un public de développeurs professionnels que d'étudiants (Université de Rouen). Cette double expérience (technique et pédagogique) lui permet de répondre parfaitement aux attentes des lecteurs désireux de passer à la Programmation Orientée Objet (POO) avec le langage C#.

Download and Read Online Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# Luc GERVAIS #KSY0QPFCT3E

Lire Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# par Luc GERVAIS pour ebook en ligne Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# par Luc GERVAIS 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 Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# par Luc GERVAIS à lire en ligne. Online Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# par Luc GERVAIS ebook Téléchargement PDF Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# par Luc GERVAIS Doc Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# par Luc GERVAIS Mobipocket Apprendre la Programmation Orientée Objet avec le langage C# par Luc GERVAIS EPub

**KSY0QPFCT3EKSY0QPFCT3EKSY0QPFCT3E**