

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition)

By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez

[Download now](#)

[Read Online](#) ➔

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez

El presente libro está inspirado en el proyecto CUPÍ2 realizado por la Universidad de los Andes, cuyo principal propósito es encontrar mejores formas de enseñar/aprender a resolver problemas haciendo uso de un lenguaje de programación.

Para el entendimiento de este libro es necesario contar con conocimientos básicos en: clases y objetos, expresiones, estructuras de decisión y ciclos.

El libro se estructura en 4 capítulos

- 1) Estructuras contenedoras de tamaño fijo. El lector podrá utilizar estructuras repetitivas para resolver problemas que involucren el uso de estructuras contenedoras estáticas y conocerá los diferentes patrones para recorrer este tipo de estructuras. También se familiarizará con la metodología de Diseño por contrato y el manejo de excepciones.
- 2) Estructuras contenedoras de tamaño variable. El lector estará en capacidad de utilizar estructuras repetitivas para resolver problemas que involucren el uso de estructuras contenedoras. Además, conocerá el método de ordenamiento Burbuja y nuevos tipos de estructuras, tales como el foreach y enumeraciones.
- 3) Arreglos bidimensionales. El lector manejará el concepto de estructuras contenedoras en dos dimensiones y podrá aplicar los diferentes patrones de recorrido.
- 4) Serialización. El lector adquirirá y reforzará su conocimiento respecto a estructuras contenedoras y será capaz de lograr que la información sea persistente, para ello se incorporarán los temas de archivos Properties, serialización y Generics. De igual forma, hará uso de excepciones personalizadas que le permitirán garantizar que la información digitada es correcta. También, se introducirá el concepto de pruebas con el JUnit. Finalmente se reforzarán los

conocimientos con respecto a métodos de ordenamiento y se incorporará el concepto de búsqueda binaria.

 [Download Programación Orientada a Objetos \(Spanish Edition ...pdf](#)

 [Read Online Programación Orientada a Objetos \(Spanish Editi ...pdf](#)

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition)

By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez

El presente libro está inspirado en el proyecto CUPÍ2 realizado por la Universidad de los Andes, cuyo principal propósito es encontrar mejores formas de enseñar/aprender a resolver problemas haciendo uso de un lenguaje de programación.

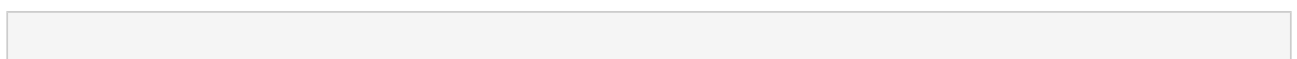
Para el entendimiento de este libro es necesario contar con conocimientos básicos en: clases y objetos, expresiones, estructuras de decisión y ciclos.

El libro se estructura en 4 capítulos

- 1) Estructuras contenedoras de tamaño fijo. El lector podrá utilizar estructuras repetitivas para resolver problemas que involucren el uso de estructuras contenedoras estáticas y conocerá los diferentes patrones para recorrer este tipo de estructuras. También se familiarizará con la metodología de Diseño por contrato y el manejo de excepciones.
- 2) Estructuras contenedoras de tamaño variable. El lector estará en capacidad de utilizar estructuras repetitivas para resolver problemas que involucren el uso de estructuras contenedoras. Además, conocerá el método de ordenamiento Burbuja y nuevos tipos de estructuras, tales como el foreach y enumeraciones.
- 3) Arreglos bidimensionales. El lector manejará el concepto de estructuras contenedoras en dos dimensiones y podrá aplicar los diferentes patrones de recorrido.
- 4) Serialización. El lector adquirirá reforzará su conocimiento respecto a estructuras contenedoras y será capaz de lograr que la información sea persistente, para ello se incorporarán los temas de archivos Properties, serialización y Generics. De igual forma, hará uso de excepciones personalizadas que le permitirán garantizar que la información digitada es correcta. También, se introducirá el concepto de pruebas con el JUnit. Finalmente se reforzarán los conocimientos con respecto a métodos de ordenamiento y se incorporará el concepto de búsqueda binaria.

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez **Bibliography**

- Sales Rank: #1725532 in eBooks
- Published on: 2010-12-19
- Released on: 2010-12-19
- Format: Kindle eBook



 [**Download** Programación Orientada a Objetos \(Spanish Edition ...pdf](#)

 [**Read Online** Programación Orientada a Objetos \(Spanish Editi ...pdf](#)

Editorial Review

Users Review

From reader reviews:

Shameka Nye:

Why don't make it to be your habit? Right now, try to ready your time to do the important take action, like looking for your favorite e-book and reading a guide. Beside you can solve your condition; you can add your knowledge by the book entitled Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition). Try to make book Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) as your close friend. It means that it can to get your friend when you truly feel alone and beside regarding course make you smarter than in the past. Yeah, it is very fortunated to suit your needs. The book makes you more confidence because you can know almost everything by the book. So , we need to make new experience and knowledge with this book.

Elmer Pereira:

The book Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) can give more knowledge and also the precise product information about everything you want. Exactly why must we leave the good thing like a book Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition)? A number of you have a different opinion about e-book. But one aim this book can give many facts for us. It is absolutely right. Right now, try to closer with your book. Knowledge or data that you take for that, you may give for each other; you can share all of these. Book Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) has simple shape however, you know: it has great and massive function for you. You can appearance the enormous world by start and read a publication. So it is very wonderful.

Farah McCune:

People live in this new day time of lifestyle always make an effort to and must have the free time or they will get large amount of stress from both everyday life and work. So , if we ask do people have extra time, we will say absolutely yes. People is human not a robot. Then we consult again, what kind of activity are there when the spare time coming to you actually of course your answer will certainly unlimited right. Then do you ever try this one, reading publications. It can be your alternative throughout spending your spare time, the particular book you have read is Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition).

Alissa Sowell:

The book untitled Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) contain a lot of information on the item. The writer explains your ex idea with easy way. The language is very clear to see all the people, so do not worry, you can easy to read the item. The book was written by famous author. The author brings you in

the new time of literary works. You can actually read this book because you can keep reading your smart phone, or product, so you can read the book within anywhere and anytime. In a situation you wish to purchase the e-book, you can wide open their official web-site as well as order it. Have a nice go through.

**Download and Read Online Programación Orientada a Objetos
(Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia
Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez
#ROBFATUPW1C**

Read Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez for online ebook

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez Free PDF download, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read
Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez books to read online.

Online Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez ebook PDF download

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez Doc

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez Mobipocket

Programación Orientada a Objetos (Spanish Edition) By Sergio Augusto Cardona Torres, Sonia Jaramillo Valbuena, Leonardo Alonso Hernández Rodríguez EPub