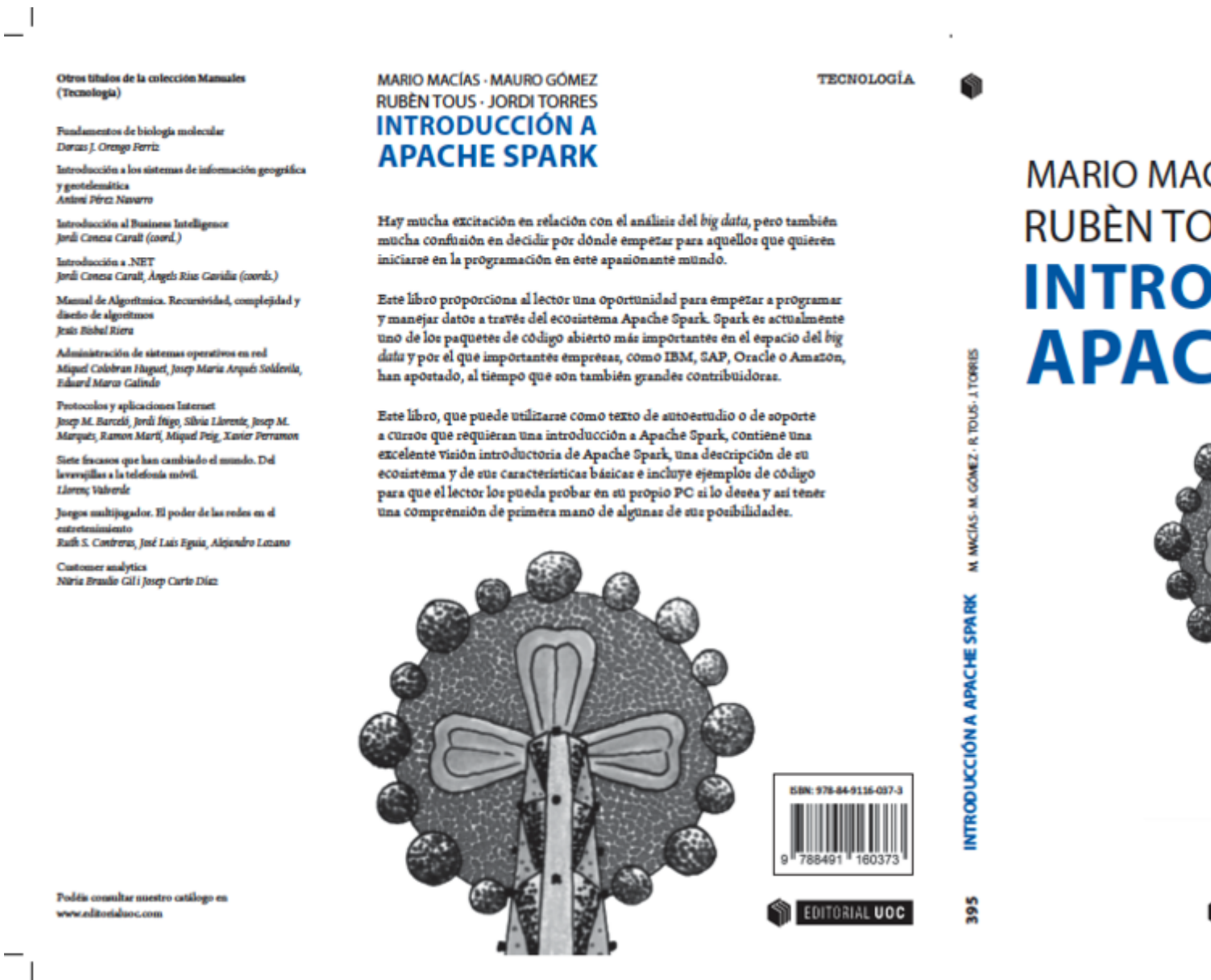


[Inici](#) > Investigadores del BSC presentan el libro ?Introducción a Apache Spark para programar el Big Data?

## Investigadores del BSC presentan el libro ?Introducción a Apache Spark para programar el Big Data?



Otros títulos de la colección Manuales (Tecnología)

Fundamentos de biología molecular  
Darius J. Orrego Ferriz

Introducción a los sistemas de información geográfica y geotecnología  
Antoni Pérez Navarro

Introducción al Business Intelligence  
Jordi Conesa Caralt (coord.)

Introducción a .NET  
Jordi Conesa Caralt, Àngel Rius Gavilán (coords.)

Manual de Algoritmica. Recursividad, complejidad y diseño de algoritmos  
Jesús Bibal Riera

Administración de sistemas operativos en red  
Miquel Colobran Huguet, Josep Maria Arqués Solévilá, Eduard Maras Galindo

Protocolos y aplicaciones Internet  
Josep M. Barceló, Jordi Higo, Silvia Llorens, Josep M. Marqués, Ramon Martí, Miquel Peig, Xavier Ferras

Siete cosas que han cambiado el mundo. Del lavavajillas a la telefonía móvil.  
Lluis Váberle

Juegos multijugador. El poder de las redes en el entretenimiento  
Raül S. Contreras, José Luis Egua, Alejandro Lomero

Customer analytics  
Núria Brudis Gil, Josep Carro Díaz

MARIO MACÍAS · MAURO GÓMEZ  
RUBÈN TOUS · JORDI TORRES  
**INTRODUCCIÓN A APACHE SPARK**

TECNOLOGÍA

Hay mucha excitación en relación con el análisis del *big data*, pero también mucha confusión en decidir por dónde empezar para aquellos que quieren iniciarse en la programación en este apasionante mundo.

Este libro proporciona al lector una oportunidad para empezar a programar y manejar datos a través del ecosistema Apache Spark. Spark es actualmente uno de los paquetes de código abierto más importantes en el espacio del *big data* y por el que importantes empresas, como IBM, SAP, Oracle o Amazon, han apostado, al tiempo que son también grandes contribuidoras.

Este libro, que puede utilizarse como texto de autoestudio o de soporte a cursos que requieran una introducción a Apache Spark, contiene una excelente visión introductoria de Apache Spark, una descripción de su ecosistema y de sus características básicas e incluye ejemplos de código para que el lector los pueda probar en su propio PC si lo desea y así tener una comprensión de primera mano de algunas de sus posibilidades.

ISBN: 978-84-9116-037-3

9 788491 160373

EDITORIAL UOC

INTRODUCCIÓN A APACHE SPARK M. MACÍAS · M. GÓMEZ · R. TOUS · J. TORRES

395

Pueda consultar nuestro catálogo en [www.editorialuoc.com](http://www.editorialuoc.com)

El próximo 3 de noviembre se presenta el libro “Introducción a Apache Spark para programar el Big Data” de los investigadores del BSC Jordi Torres, Mario Macías, Mauro Gómez y Rubén Tous y publicado por [Editorial UOC](#).

Se trata del primer libro sobre [Apache Spark](#) escrito en castellano y cuenta con el apoyo de [Matei Zaharia](#) (creador de Spark, CTO en [Databricks](#) y vicepresidenta de Apache Spark), que ha sido el encargado de escribir el prólogo.

La presentación irá a cargo de Aleix Ruiz de Villa, director de Data Science de La Vanguardia, y contará con la participación de Marc Torrent, director del [Big Data Center of Excellence Barcelona](#), del cual el BSC forma parte.

El acto tendrá lugar el **3 de noviembre a las 19.00 h.**, en el Aula Máster de la UPC edificio A3, Barcelona.

Para asistir a la presentación, y por motivos de aforo, se ruega inscribirse [aquí](#) en caso de ser miembro del [Barcelona Spark Meetup](#), y de no ser así enviando un correo con el nombre de los asistentes a [libro.spark@gmail.com](mailto:libro.spark@gmail.com).

Más información sobre el acto [aquí](#).

Ver índice y prólogo del libro [aquí](#).

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 16 Mar 2025 - 23:03):** <https://www.bsc.es/ca/news/bsc-news/investigadores-del-bsc-presentan-el-libro-%E2%80%9CIntroducci%C3%B3n-apache-spark-para-programar-el-big-data%E2%80%9D>