

[Inicio](#) > 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
Dorcas J. Orrego Ferriz

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

Introducción al Business Intelligence
Jordi Comesa Caralt (coord.)

Introducción a .NET
Jordi Comesa Caralt, Àngels Elias Gavaldà (coord.)

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

Administración de sistemas operativos en red
Miquel Colobran Huguet, Josep Maria Arqués Soldevila,
Eduard Marín Galindo

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

Siete fracasos que han cambiado el mundo. Del
lavavajillas a la telefonía móvil.
Lluis Valverde

Juegos multijugador. El poder de las redes en el
entretenimiento
Eduard S. Contreras, José Luis Eguia, Alejandro Lozano

Customer analytics
Núria Braudo Gil i Josep Carro Díaz

Puedis consultar nuestro catálogo en
www.editorialuoc.com

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.



 EDITORIAL UOC

INTRODUCCIÓN A APACHE SPARK M. MACÍAS · M. GÓMEZ · R. TOUS · J. TORRES 395

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.

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

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

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 17 Sep 2024 - 12:09): <https://www.bsc.es/es/news/bsc-news/investigadores-del-bsc-presentan-el-libro-%E2%80%9CIntroducci%C3%B3n-apache-spark-para-programar-el-big-data%E2%80%9D>