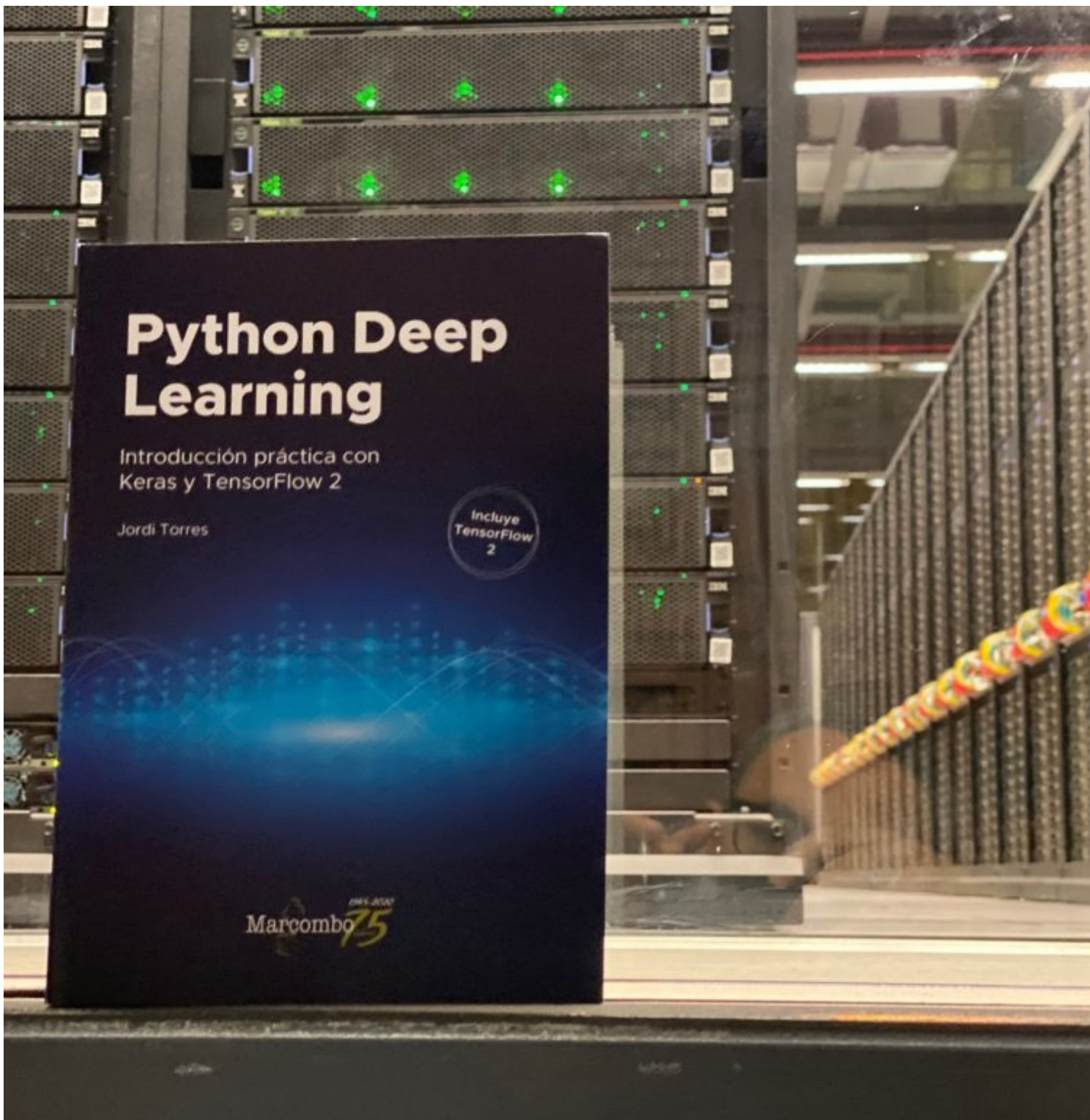


[Inicio](#) > El investigador del BSC Jordi Torres publica un manual para entender el aprendizaje profundo y las posibilidades de esta tecnología

[El investigador del BSC Jordi Torres publica un manual para entender el aprendizaje profundo y las posibilidades de esta tecnología](#)

El líder del grupo de Tecnologías emergentes para inteligencia artificial publica “Python Deep Learning”, que combina los principios teóricos del aprendizaje profundo y el enfoque práctico de la codificación y el desarrollo de proyectos con redes neuronales.



El líder del grupo de Tecnologías emergentes para inteligencia artificial del BSC, Jordi Torres, acaba de publicar el libro “*Python Deep Learning*” para ayudar a los interesados a entender y desenvolverse en el mundo del aprendizaje profundo (también conocido como *deep learning*), una de las técnicas más presentes en los desarrollos que incorporan la inteligencia artificial.

El libro ha sido publicado por la editorial Marcombo y combina los principios teóricos de esta tecnología con un enfoque práctico sobre código y los pasos necesarios para desarrollar proyectos basados en redes neuronales. Está pensado para un público que tiene conocimientos de programación pero que aún no ha tenido la oportunidad de iniciarse en estos nuevos conceptos clave en el futuro de la informática.

“El aprendizaje profundo es una de las áreas más activas actualmente en el mundo de inteligencia artificial y un elemento tecnológico central de las innovaciones actuales que están cambiando el funcionamiento de nuestro mundo” -afirma Jordi Torres- “creo que es clave que todos y cada uno de nosotros consigamos una mejor comprensión de estos nuevos temas que están revolucionando la informática y podamos darle el uso correcto”

Jordi Torres, que también es profesor en el Departamento de Arquitectura de Computadores de la Universitat Politècnica de Catalunya, publica regularmente entradas sobre inteligencia artificial en su blog torres.ai/blog y ha publicado varios libros, entre ellos algunos sobre big data, computación en la nube e inteligencia artificial.

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 20 Jun 2021 - 02:50): <https://www.bsc.es/es/noticias/noticias-del-bsc/el-investigador-del-bsc-jordi-torres-publica-un-manual-para-entender-el-aprendizaje-profundo-y-las>