

Agradecimientos

Escribir un libro requiere motivación pero también mucho tiempo, y por ello quiero empezar agradeciendo a mi familia el apoyo y la comprensión que ha mostrado ante el hecho de que un portátil compartiera con nosotros muchos fines de semana y parte de las pasadas vacaciones de Navidad. ¡Os quiero!

Este libro se ha basado en mis tres libros previos de acceso abierto sobre Deep Learning (editados bajo el sello editorial WATCH THIS SPACE). Las aportaciones de aquellos que me ayudaron en aquel momento también han incidido en este libro de una manera u otra. A todos ellos, muchas gracias: Ferran Julià, Andrés Gómez, Juan Luís Domínguez, Maurici Yagües, Xavier Giró-i-Nieto, Míriam Bellver, Víctor Campos, Xisco Sastre, Bernat Torres, Fernando García Sedano, Jordi Morera, Guifré Ballester, Sergi Sales, Agustín Fernández, Ricard Gavalrà, Jordi Nin, Rubèn Tous, Joan Capdevila, Mateo Valero, Josep M. Martorell, Jesús Labarta, Eduard Ayguadé, Laura Juan, Katy Wallace, Enric Aromí, Oriol Núñez, Aleix Ruiz de Villa, Mauro Gómez, Oriol Núñez, Bernat García, Manuel Carbonell, Nacho Navarro, Màrius Mollà, Mauro Cavaller, Oriol Pujol, Javier Ferrando, David Garcia, Raul Garcia, Mauricio Echevarría y Oriol Vinyals.

Han sido muchos los expertos en este tema que no conozco personalmente pero que también me han ayudado a la hora de escribir, permitiéndome compartir sus ideas. Por ello, menciono en detalle las fuentes en los apartados correspondientes, más como muestra de agradecimiento que como consulta obligatoria para el lector. De todos ellos debo hacer una especial mención a François Chollet, investigador de Google y creador de Keras, a quien tengo la suerte de conocer personalmente. Mi segundo libro sobre el tema, publicado hace un par de años, está escrito después que François publicara su libro *Deep Learning with Python*, el cual me fue de gran ayuda e inspiración para hacer un libro «divulgativo».

Mi más sincero agradecimiento a Jose y Jaime, del bar de la Facultat d'Informàtica de Barcelona en la UPC, que han sabido coger el testigo de su padre y mantener el encanto de ese acogedor rincón en la universidad, donde quienes pasamos muchas horas en el campus podemos recargar las pilas a cualquier hora y continuar dándole a la tecla.

Finalmente, mi agradecimiento a Jeroni Boixareu por ofrecerme ser uno de los autores de Editorial Marcombo, y por aceptar mi reto de conseguirlo en tiempo récord. Pero sin la entrega de Ferran Fàbregas, M.^a Rosa Castillo, Anna Alberola, Lluís Duran y todo el equipo humano que hay detrás del proyecto, este libro no habría sido una realidad. ¡Gracias!