

Índice

Introducción 5

Capítulo 1. ¿De dónde venimos? 9

Capítulo 2. Fundamentos matemáticos 19

Capítulo 3. Redes neuronales artificiales 31

Capítulo 4. Entrenamiento de las redes neuronales 43

Capítulo 5. Redes neuronales convolucionales
y recurrentes 59

Capítulo 6. Modelos avanzados: *autoencoders*,
GAN y *transformers* 85

Capítulo 7. ¿A dónde vamos? 111

Bibliografía 123