

Apuntes sobre IA

Sergio de Mingo

2 de febrero de 2026

Contents

1	Redes Neuronales Convolucionales	1
----------	---	----------

1 Redes Neuronales Convolucionales

Anteriormente aplanamos una imagen de 28×28 a 784. Al hacer eso, la red ya no sabe si el píxel 1 está al lado del píxel 2 o del píxel 28. Simplemente ve una lista de números. Piensa en esto: ¿Cómo podrías tú reconocer una cara si te dieran todos los píxeles de una foto mezclados en una bolsa? Sería imposible. Las CNN vienen a resolver precisamente eso.