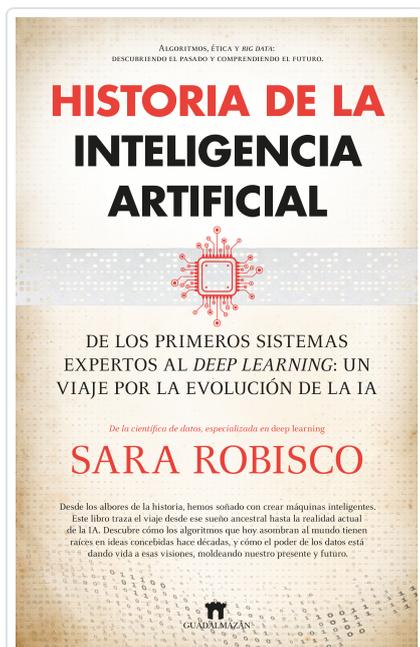


HISTORIA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL



Sara Robisco

SINOPSIS

La inteligencia artificial ha capturado titulares y transformado conversaciones en todo el mundo, pero su verdadera esencia y recorrido histórico a menudo se desconocen o se malinterpretan. En Historia de la Inteligencia Artificial, Sara Robisco, científica de datos especializada en deep learning, ofrece una exploración precisa y accesible de este revolucionario campo de la ciencia.

Robisco desmitifica la IA al trazar su evolución desde los años 50 hasta nuestros días, revelando cómo muchas de las técnicas actuales, consideradas innovadoras, tienen profundas raíces en la historia de la informática. Desde los primeros sistemas expertos hasta las avanzadas redes neuronales, cada capítulo ilumina aspectos clave, haciendo hincapié en su impacto en el mundo actual.

El libro profundiza en el manejo de grandes volúmenes de datos, explicando de manera sencilla cómo se gestionan y procesan en la era del big data. La autora resalta la importancia crítica de la calidad de los datos y revela cómo los sesgos presentes en ellos pueden distorsionar los resultados algorítmicos. También se exploran cuestiones éticas y de seguridad, temas que se vuelven cada vez más urgentes en el entorno digital.

Con una combinación de rigor técnico y claridad expositiva, Robisco explica de forma comprensible algoritmos complejos como k-means, dbSCAN y redes neuronales convolucionales, acompañándolos de ejemplos prácticos. El lector descubrirá aplicaciones reales de la IA en campos tan variados como la medicina, las finanzas o el procesamiento del lenguaje natural.

Este libro proporciona al lector las herramientas necesarias para interpretar con criterio las noticias sobre IA, diferenciando entre avances reales y exageraciones mediáticas. Tanto si eres un profesional del sector, un estudiante curioso o simplemente un entusiasta de la tecnología, este libro te brindará una comprensión profunda de la IA, su historia y su enorme potencial transformador...



Editorial	GUADALMAZAN
Materia	INFORMATICA
EAN	9788419414410
Status	Disponible
Páginas	256
Tamaño	240x150x0 mm.
Peso	400
Precio (Imp. inc.)	19,95€
Idioma	Español
Fecha de lanzamiento	03/12/2024