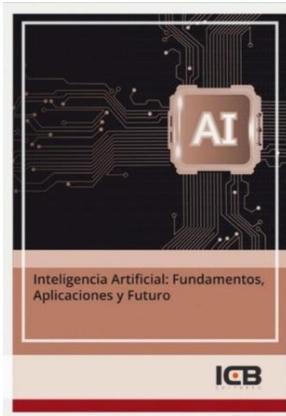


RESEÑA BIBLIOGRÁFICA



Dr. Elmar Aldrin Pelekais

pelekais@gmail.com

USA

INTELIGENCIA ARTIFICIAL: FUNDAMENTOS, APLICACIONES Y FUTURO

La obra publicada en 2024 por María Dolores Pérez Ramírez, se encuentra estructurada de la siguiente manera:

1.1 Fundamentos, avances y perspectivas de la inteligencia artificial, desarrollando este tema desde el abordaje de los fundamentos y pruebas iniciales, así como los hitos significativos en inteligencia artificial, pasando por los avances en la interacción humano-computadora.

1.2 Exploración de la inteligencia artificial: Visión general de la IA, sus metodologías y técnicas, el aprendizaje automático, redes neuronales, plataforma para desarrollar IA

1.3 El impacto transformador de la inteligencia artificial en diversos sectores: Introducción a las aplicaciones de la IA, innovación y automatización en la robótica, asistentes virtuales y la revolución en la atención al cliente, exploración espacial, movilidad inteligente, seguridad y vigilancia.

1.4 Reflexiones sobre las implicaciones de la inteligencia artificial: Introducción a las aplicaciones, ética en la era de la inteligencia artificial, transformación del mercado laboral, repercusiones en la economía global, evolución de las relaciones humanas en la era digital.

1.5 Desmitificando el procesamiento de lenguaje natural con inteligencia artificial, desarrollando los fundamentos de la PNL.

De acuerdo con la autora, la IA, se ha erigido como una de las disciplinas más prometedoras y revolucionarias dentro del ámbito tecnológico, con el potencial de transformar radicalmente la sociedad, economía y la vida cotidiana.

En resumen, el panorama general de la inteligencia artificial, es uno de gran promesa y desafío.