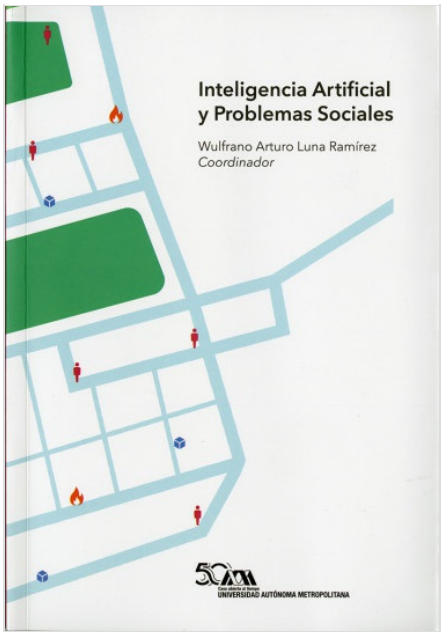
Inteligencia artificial y problemas sociales



Autor

Wulfrano Arturo Luna Ramírez

Sinopsis

El presente volumen muestra un panorama interdisciplinario de la discusión actual sobre el impacto de las ciencias y tecnologías relacionadas con la Inteligencia Artificial en la vida cotidiana de nuestra sociedad. Reúne puntos de vista de diversos especialistas tanto de esta disciplina como de las Ciencias Sociales y Humanidades. Parte de una exposición introductoria de corte histórico que muestra los vericuetos a los que se ha enfrentado la Inteligencia Artificial y sus implicaciones ético-morales, para posteriormente analizar las dificultades del propio desarrollo del área, por ejemplo, para incluir de manera efectiva al usuario final (individual o colectivo) en los procesos de investigación, desarrollo y evaluación de las soluciones propuestas.A lo largo del capitulado se tocan diversos problemas y se evidencia la necesidad de un enfoque integrador en torno de objetos de estudio comunes que permiten y exigen ejercer de facto la indagación interdisciplinaria. Se exponen distintas áreas como el Aprendizaje Automático y el Análisis de Datos, las Tecnologías Inmersivas y la Modelación Basada en Agentes, así como aplicaciones a sectores tan demandantes e importantes como la medicina o la industria.

Impreso

Año de publicación: 2024

Presentación: Libro

Tamaño: 22 x 15 x 1.5 cm

Número de páginas del contenido principal: 231 Páginas

ISBN13: 9786072831810

$230 MXN

Palabras clave

Ia; Ai; Inteligencia artificial-aspectos sociales; Inteligencia artificial-ética; Innovación tecnológica

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

En esta obra también se pone de manifiesto que la resolución de problemas locales, nacionales o regionales no implica privarse de la participación en las discusiones internacionales, sino que, por el contrario, esto forma parte fundamental de ellas, además de contribuir al cumplimiento de la misión de nuestras universidades y, en particular, de la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Cuajimalpa, siendo la División de Ciencias de la Comunicación y Diseño un espacio natural para su consecución.Tanto el lector que quiera una introducción ágil e informada a la Inteligencia Artificial, como quien desde un ojo especialista revise estas páginas podrán beneficiarse de la información que aquí se ofrece para construirse un juicio y contrastar sus propios puntos de vista.



Sobre el autor

Wulfrano Arturo Luna Ramírez

Estudió el doctorado en ciencias de la computación en la Escuela de Ciencias de la Computación e Ingeniería Electrónica de la Universidad de Essex en Reino Unido.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Es maestro en Inteligencia Artificial por la Universidad Veracruzana (mención honorífica) y licenciado en Informática (FCA-UNAM).Ha fungido como desarrollador de sistemas en los sectores público y privado. Se encuentra adscrito al Departamento de Tecnologías de la Información de la UAM, Unidad Cuajimalpa, además de impartir diversos cursos de la licenciatura en Tecnologías y Sistemas de Información, dirige diversos proyectos terminales y proyectos de servicio social. Ha ganado el Premio a la Docencia de la División de Ciencias de la Comunicación y Diseño de la UAM-C en 2020 y 2024. También imparte docencia en la licenciatura en Informática de la FCA-UNAM.Actualmente es responsable del proyecto de investigación "Sistema de Gestión de Riesgo Personal Basado en Agentes Autónomos" (DCCD.TI.PI-64) en la UAM-C.Entre sus intereses se encuentran los Sistemas Multi-Agente, el Aprendizaje Automático, los Sistemas Inteligentes aplicados a la educación y el Procesamiento de lenguaje natural, la ética y filosofía de la inteligencia artificial y la computación.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen