

ARTÍCULO

La farmacia en la nueva era de la inteligencia artificial

La inteligencia artificial ha adquirido una posición fundamental en el vasto conocimiento humano y, debido a su innegable importancia, se ha convertido en una herramienta esencial para diversas áreas de estudio. Uno de los ámbitos donde se ha observado el impacto significativo de la IA es el campo de la salud, específicamente en el campo farmacéutico.

Se han realizado incansables esfuerzos para abordar de manera automatizada una amplia gama de tareas relacionadas con la farmacia, que abarcan desde la eficiente distribución de medicamentos hasta la interacción de chatbots con pacientes y el seguimiento médico, desempeñando un papel crucial en la búsqueda de diagnósticos precisos. Este artículo proporciona una visión general de investigaciones relevantes en esta área, destacando la importancia indiscutible de la inteligencia artificial en el campo de la farmacia.

En los últimos años, la industria farmacéutica ha sido testigo de la creciente utilización de la inteligencia artificial (IA) como una herramienta invaluable. Desde sistemas de



terapia farmacológica hasta el eficiente manejo de inventarios en las farmacias, asistencia a los farmacéuticos, detección de enfermedades, apoyo en ventas, análisis de opiniones en línea sobre las farmacias e incluso el diseño de fármacos, la IA ha demostrado su capacidad para brindar ventajas significativas en diversas áreas.

Sin embargo, en Latinoamérica, y en particular en Colombia, estos avances se encuentran aún en etapas tempranas en comparación con otros países que han logrado un progreso considerable.

TÍTULO DEL ARTÍCULO

The Pharmacy in the New Era of Artificial Intelligence Pharmacy and Artificial Intelligence

AUTOR

Mónica Doralis Ortega Urbano

AÑO DE PUBLICACIÓN 2023

REVISTA International Technology
Science and Society Review

DOI: <https://doi.org/10.37467/revtechno.v13.4804>

