

Pasos	Descripción
Definir pregunta	Revisar los conocimientos generados por la comunidad académica que brinda sobre el uso de IA en salud y que contribuyen a las políticas públicas en Sudamérica, a través de la sistematización, categorización y análisis de la información recabada de los artículos académicos en los repositorios de revistas indexadas.
Identificar base de datos	Repositorios Scopus y Web of Science
Establecer criterios de selección	Periodo del 2010 a noviembre de 2021 Uso de palabras claves y uso de operadores booleanos ¹ . Scopus: “policy”, “policies”, “strategy”, “artificial intelligence”, “machine learning”, “latin america”, “Venezuela”, “Colombia”, “Ecuador”, “Peru”, “Brazil”, “Chile”, “Argentina”, “Uruguay”, “Paraguay” WoS: “artificial intelligence”, “machine learning”, “policy”, “policies”, “health”, “medicine”, “neurology”, “psychology”, “Brazil”, “Colombia”, “Chile”, “Peru”, “Ecuador”, “Uruguay”, “Paraguay”, “Bolivia”, “Venezuela”, “Latin America” y “South America”
Conducir búsqueda en bases de datos	Scopus: minería de datos para automatizar. WoS: búsqueda directa a partir de la plataforma.
Aplicar criterios de selección y exclusión	Siguiendo los criterios, se descarta y escogen los indicados. ² Scopus: 19 artículos, WoS: 10 artículos. Los artículos son agrupados por subtemas. ³
Analizar y evaluar	Análisis cuantitativo descriptivo y análisis cualitativo a través de la revisión sistemática del contenido de los artículos.

¹ Cabe resaltar que en los parámetros de búsqueda varían ligeramente los valores de área de investigación dado que WoS no posee una consulta a través del uso de APIs, por ello, se usó directamente las opciones del buscador propio del site de publicación, sin embargo, se trató de que sea lo más semejante a los parámetros usados en Scopus.

² Registros identificados a través de la búsqueda en la base de datos del repositorio, registros después de eliminar notas, *conference paper* y *reviews*, revisión de título y resumen del artículo, exclusión de artículos, revisión de texto completo evaluados para elegibilidad, exclusión de artículos completos, y artículos que tuvieron revisión sistemática y análisis.

³ Se agrupó por temas: Adulto/geriatria, COVID-19, Gestión/salud pública, enfermedades diversas, otros.