

DOI: <https://doi.org/10.56712/latam.v4i4.1213>

La adopción de la inteligencia artificial en desarrollo práctico – profesional de la abogacía: Una herramienta de evolución en el ámbito jurídico

The adoption of artificial intelligence in practical – professional development of the Legal Profession: A tool for evolution in the legal field

Patricio Belalcázar

patobelalcazar@hotmail.com

<https://orcid.org/0009-0003-5652-5092>

Universidad de la Rioja
Ecuador

Artículo recibido: 21 de septiembre del 2022. Aceptado para publicación: día mes 2023.
Conflictos de Interés: Ninguno que declarar.

Resumen

Con el nacimiento del internet se creó un precedente histórico en la humanidad, evolucionando de esta forma varios aspectos necesarios para impulsar la sociedad hacia un desarrollo oportuno; uno de estos puntos evolutivos que impulsó el internet, es el aspecto informático, debido a la facilidad con la que la red almacena y distribuye información a nivel global, permitiendo de esta forma evolucionar la tecnología con la información administrada por el internet, proyectando de esta forma un aporte general al ser humano y como este se desenvuelve en la sociedad. El internet presenta varias herramientas que han permitido optimizar el desarrollo de varios ámbitos doctrinarios y profesionales, este es el caso del Derecho y por ende el desarrollo práctico profesional de los abogados en este campo, debido a que el internet y todas sus herramientas tecnológicas para la actualidad están revolucionando el trabajo práctico de la abogacía por la facilidad de distribuir la información doctrinaria que fundamenta el actuar práctico. El presente trabajo investigativo aborda el impacto positivo y negativo de la inteligencia artificial en el desarrollo práctico profesional del abogado dentro del amplio mundo del Derecho, esto mediante el análisis crítico jurídico que se enfoca en cómo influye la adopción de la inteligencia artificial en la práctica profesional de los abogados en términos de eficiencia, calidad de servicio y acceso a la justicia, y cuáles son los factores críticos que determinan el éxito de la implementación de la IA en el campo legal.

Palabras clave: herramientas, información, inteligencia artificial, derecho, abogado, legal

Abstract

With the birth of the internet, a historical precedent was created in humanity, thus evolving several aspects necessary to promote society towards opportune development; One of these evolutionary points that the Internet promoted, is the computer aspect, due to the ease with which the network stores and distributes information globally, thus allowing technology to evolve with

the information managed by the Internet, thus projecting forms a general contribution to the human being and how it develops in society. The internet presents several tools that have allowed optimizing the development of various doctrinal and professional fields, this is the case of Law and therefore the practical professional development of lawyers in this field, due to the fact that the internet and all its technological tools for They are currently revolutionizing the practical work of the legal profession due to the ease of distributing the doctrinal information that supports practical action. This investigative work addresses the positive and negative impact of artificial intelligence on the practical professional development of the lawyer within the wide world of Law, this through critical legal analysis that focuses on how the adoption of artificial intelligence influences professional practice. of lawyers in terms of efficiency, quality of service and access to justice, and what are the critical factors that determine the success of the implementation of AI in the legal field.

Keywords: tools, information, artificial intelligence, law, lawyer, legal

Todo el contenido de LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades, publicados en este sitio está disponibles bajo Licencia Creative Commons . 

Como citar: Belalcázar, P. (2023). La adopción de la inteligencia artificial en desarrollo práctico – profesional de la abogacía: Una herramienta de evolución en el ámbito jurídico. *LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades* 4(4), 263–273.
<https://doi.org/10.56712/latam.v4i4.1213>

INTRODUCCIÓN

La inteligencia artificial (IA) ha emergido como una de las tecnologías más disruptivas y transformadoras de nuestro tiempo. Desde su concepción en las décadas pasadas, la IA ha evolucionado y madurado significativamente, permeando prácticamente todos los aspectos de nuestras vidas y sectores de la industria. Respecto al origen de esta herramienta tecnológica, establece el libro "Inteligencia artificial" que la misma se remonta a lo siguiente:

El origen inmediato del concepto y de los criterios de desarrollo de la "IA" se remonta a la intuición del genio matemático inglés Alan Turing y el apelativo "Inteligencia Artificial" se debe a McCarthy quien organizó una conferencia en el Dartmouth College (Estados Unidos) para discutir la posibilidad de construir máquinas "inteligentes" (Ponce, Torres, Silva Sprock, & Casali, 2014, pág. 16)

El desarrollo tecnológico que ha dado origen a la construcción de "máquinas inteligentes" para la evolución de la sociedad, ha llegado a considerarse una herramienta que potencia la eficiencia, la productividad y la innovación en numerosos campos sociales, profesionales y científicos, al tiempo que plantea preguntas fundamentales sobre la ética, la privacidad y el futuro del trabajo. Esta herramienta tecnológica de información ha irrumpido en numerosos campos profesionales como se ha mencionado antes, situación que ha transformando la manera en que se abordan y resuelven diversos problemas. Dentro del ámbito del Derecho, los abogados no son la excepción, y han adoptado esta tecnología de vanguardia para mejorar su eficiencia, precisión y capacidad de brindar asesoramiento legal. La IA se ha convertido en una herramienta invaluable en el ámbito legal, permitiendo a los profesionales del derecho optimizar sus procesos, investigaciones y toma de decisiones. En el contexto jurídico se puede evidenciar el uso de esta herramienta tecnológica de información empezando desde la automatización de tareas repetitivas hasta la predicción de resultados judiciales y la gestión de grandes volúmenes de datos legales, la IA ha demostrado su valía al brindar a los abogados una ventaja competitiva y una mayor capacidad para ofrecer servicios legales de calidad. Existen en discusión diversas opiniones de cómo la inteligencia artificial puede usarse como una herramienta en el desarrollo práctico profesional de la abogacía, una de estas puede ser resaltada al provenir de una de las TIC más utilizadas, como es LEXIS, quien a través de su blog menciona que la IA también puede ayudar a los abogados a detectar patrones, descubrir tendencias y encontrar datos relevantes para sus casos. Esto les permite tomar decisiones informadas y proporcionar mejores resultados a sus clientes (LEXIS, 2023).

Con el uso de la inteligencia artificial en el contexto jurídico de la práctica profesional de los abogados, surge un sinnúmero de interrogantes y planteamientos basados en el impacto de esta herramienta en la profesión, dando origen de esta forma a cuestionamientos que plantean si en verdad puede ser ético su uso y sobre todo válido dentro de la práctica. Respecto a un uso indebido o, quizás, erróneo de la inteligencia artificial dentro de la práctica jurídica, se puede resaltar el reportaje realizado por (Morales, 2023) para CNN en español en el que resalta el caso en particular del letrado Steven Schwartz, quien "defendió" a un hombre en una demanda contra la aerolínea colombiana Avianca, caso en el que el abogado en cuestión utilizó Chat GPT para preparar alegatos para el caso, pero la IA entregó casos falsos que el abogado presentó después ante el tribunal sin antes corroborar la validez de los mismos, planteando así un uso erróneo a más de la falta de responsabilidad en el caso. En hechos como el anteriormente referido, surgen planteamientos negativos que cuestionan el uso efectivo y moral de la inteligencia artificial como tal dentro del ámbito práctico de la abogacía, a más de la capacidad de la IA para reaccionar frente a determinados casos. Existen fundamentos fuertemente positivos respecto al uso de la inteligencia artificial dentro del ámbito jurídico, prueba de esto son los llamados "jueces robot" implementados en Estonia y China, cuya efectividad en determinados casos limitados es positiva.

Es por ello que el presente trabajo investigativo, aborda el uso de la inteligencia artificial como una herramienta en la abogacía mediante el desarrollo de un análisis crítico-jurídico que permita analizar y comprender el impacto de la adopción de la inteligencia artificial en la práctica profesional de los abogados con la finalidad de identificar los factores críticos que influyen en el éxito de la implementación de la inteligencia artificial en el campo legal, proporcionando una visión integral de cómo esta tecnología está transformando el ejercicio de la abogacía y su contribución a la justicia. Es dentro del cumplimiento del objetivo planteado, que esta investigación establece un trabajo que no solo se enfoca en cómo puede ser utilizada el IA como herramienta jurídica para el abogado, sino también se establece un análisis que permita determinar cómo influye dentro del ámbito práctico profesional del Derecho, determinando de esta forma factores críticos que puedan evidenciar la perspectiva con la que se implementa la IA.

METODOLOGÍA

Enfoque de la Investigación

Cualitativo: El desarrollo del presente trabajo investigativo se enmarca dentro de un modelo de investigación cualitativo, debido a que la técnica de recolección de datos utilizada es el análisis de documentos, mismo que se complementa con la síntesis de la información bajo métodos cualitativos que permitan un análisis documental que identifique cómo influye el uso de la inteligencia artificial en el desarrollo práctico profesional del abogado en el ámbito jurídico.

Tipo de diseño de la Investigación

Análítico-Explicativa: El presente trabajo investigativo se desarrolla en base a la construcción de un análisis crítico-jurídico que busca llegar a una explicación encaminada a identificar como influye el uso de la inteligencia artificial (IA) en la práctica profesional de los abogados en el ámbito del Derecho; de esta forma se asume el análisis como método interpretativo dentro de la presente investigación.

Métodos, técnicas e Instrumentos

Deductivo: Mediante la aplicación de un método deductivo la presente investigación sitúa su punto de partida desde una perspectiva general, abordando de esta forma primero la inteligencia artificial en base a sus características con mayor afinidad al ámbito jurídico para luego pasar a identificar como el IA resulta ser una herramienta para el desarrollo práctico del Derecho con la abogacía, especificando de esta forma la investigación a finalidad de cumplir con el objetivo planteado.

Análítico-Sintético: Para realizar una descripción idónea del uso de la inteligencia artificial como herramienta en la práctica profesional del ámbito jurídico, se aplica un método analítico-sintético mediante el cual se divide en varios puntos a tratar a la par de una estructura deductiva abordando así características importantes para el entendimiento del problema, así como aspectos positivos y negativos del uso de la IA en la práctica profesional del abogado.

Técnica de la Investigación

Análisis de Documentos: Como técnica cualitativa predilecta para la recopilación de toda la información a ser trabajada dentro de la presente investigación, se propone un análisis de documentos bibliográficos, al tratarse de una investigación de índole jurídico, encaminada a establecer un análisis.

RESULTADOS

Inteligencia Artificial: Concepto y características

La inteligencia artificial (IA) es un campo de la informática que se centra en la creación de sistemas y programas informáticos capaces de realizar tareas que normalmente requieren inteligencia humana. Estos sistemas se diseñan para imitar o reproducir algunas de las capacidades cognitivas humanas,

como el razonamiento, el aprendizaje, la percepción, la resolución de problemas y la toma de decisiones. La IA busca crear máquinas que puedan pensar, aprender y tomar decisiones de manera autónoma. La inteligencia artificial es un campo de la informática que se enfoca en crear sistemas que pueden imitar algunas de las capacidades cognitivas humanas, como el aprendizaje, el razonamiento y la toma de decisiones. Sus características principales incluyen el aprendizaje automático, el procesamiento de lenguaje natural, la visión por computadora y la capacidad de adaptarse a nuevos contextos y tareas.

(...) para brindar una definición más detallada, podríamos decir que la IA es la capacidad de las máquinas para usar algoritmos, aprender de los datos y utilizar lo aprendido en la toma de decisiones tal y como lo haría un ser humano. Sin embargo, a diferencia de las personas, los dispositivos basados en IA no necesitan descansar y pueden analizar grandes volúmenes de información a la vez. Asimismo, la proporción de errores es significativamente menor en las máquinas que realizan las mismas tareas que sus contrapartes humanas (Rouhiainen, 2018, pág. 17).

En síntesis, se puede definir la inteligencia artificial como la simulación de procesos de inteligencia humana por parte de las computadoras, especialmente sistemas informáticos; dentro de estos procesos se encuentran el aprendizaje mediante la adquisición de información y reglas para el uso de dicha información, el razonamiento realizado mediante reglas para llegar a conclusiones aproximadas o definitivas y la autocorrección.

Inteligencia Artificial en el amplio mundo del Derecho

La inteligencia artificial (IA) ha irrumpido en numerosos aspectos de nuestra vida cotidiana, desde la atención médica hasta el entretenimiento y las compras en línea. Sin embargo, uno de los campos donde la IA está dejando una huella cada vez más profunda y significativa es el Derecho. La aplicación de la IA en este ámbito ha comenzado a revolucionar la forma en que se llevan a cabo investigaciones, se toman decisiones legales y se prestan servicios legales. En este artículo, se explora la forma de utilización de la inteligencia artificial en el Derecho, examinando sus aplicaciones más destacadas y el impacto que está teniendo en el sistema judicial y en la práctica legal. La inteligencia artificial está desempeñando un papel cada vez más importante en el ámbito legal, transformando la forma en que se llevan a cabo investigaciones, se toman decisiones legales y se prestan servicios legales. Si bien la IA ofrece oportunidades significativas para mejorar la eficiencia y el acceso a la justicia, también plantea desafíos éticos y legales que deben abordarse con cuidado. A medida que la tecnología continúa avanzando, es esencial encontrar un equilibrio entre el uso responsable de la IA y la preservación de los valores fundamentales del sistema legal. Para direccionar esta herramienta tecnológica hacia el ámbito del derecho, es necesario plantear una conceptualización sobre los "Sistemas Expertos", debido a que se considera a los mismos con la herramienta precursora en el ámbito telemático-informático para el derecho:

Se considera que un sistema experto es aquel sistema computacional capaz de proporcionar respuestas que, atribuidas a los humanos, presuponen procesos inteligentes de carácter heurístico (no algorítmicos). Los sistemas expertos tratan de emular la toma de decisiones de un experto humano en dominios de conocimiento bien definidos. (Martínez Bahena, 2018, pág. 829)

Dentro de la definición citada, es necesario recalcar la capacidad que denota del sistema experto en el ámbito de interpretación para tomar decisiones emulando de esta forma el ejercicio mental que realiza el ser humano antes de accionar dentro de cualquier ámbito, resaltando la autonomía que tiene la inteligencia artificial para reaccionar frente a interrogantes o problemas específicos. Ahora la misma autora, profundiza más el término de sistemas expertos proyectándose al ámbito jurídico, definiendo esta idea de la siguiente manera:

Los sistemas expertos jurídicos, también llamados sistemas jurídicos basados en el conocimiento, constituyen la principal aplicación de la inteligencia artificial al campo del derecho y son sistemas que ayudan a la toma de la decisión judicial. Es importante aclarar que los sistemas expertos jurídicos ayudan a resolver problemas muy específicos (Martínez Bahena, 2018, pág. 833)

Usos Judiciales de la IA

El autor Nieva Fernoli (2018) dentro de su libro “inteligencia artificial y proceso judicial”, plantea ciertos usos para la capacidad informativa que administra la inteligencia artificial, esto partiendo desde la perspectiva de que los usos que se darán a la inteligencia artificial dentro del proceso judicial, estarían encaminados a optimizar el mismo. Cabe resaltar que este autor no delimita de manera precisa los usos, tan solo plantea una perspectiva general de cómo se aplicarían. Refiere Rodríguez(2023) que la capacidad de la inteligencia artificial para procesar grandes cantidades de información y datos, se convierte en una herramienta efectiva para ayudar a los jueces a tomar decisiones más informadas y precisas, resaltando de esta forma que el aspecto de interpretar y tomar decisiones es uno de los usos más frecuentes, para esta herramienta tecnológica. De igual forma el mismo autor resalta un segundo uso debido a que la inteligencia artificial puede ser utilizada para analizar patrones y tendencias dentro de los procesos judiciales ayudando de esta forma a identificar áreas en las que se necesita mejorar la eficiencia y la calidad de los procesos judiciales con la finalidad de optimizar garantizando de esta forma el acceso a la justicia para todos de una manera oportuna y rápida. En base a una revisión bibliográfica, la presente investigación puede sintetizar cuáles son los usos de la inteligencia artificial dentro del ámbito judicial de la siguiente forma:

Revisión y análisis de documentos legales: Los sistemas expertos mediante el uso de la inteligencia artificial pueden analizar grandes volúmenes de documentos legales, contratos y registros en busca de información relevante. Esto es útil para la revisión de documentos en procesos legales, la identificación de cláusulas importantes y la organización de la información. Sintetizado de la investigación realizada por (Martínez Bahena, 2018)

Predicción de resultados legales: La IA utiliza el aprendizaje automático y el análisis de datos históricos de casos judiciales para predecir resultados legales. Esto ayuda a los abogados a evaluar la probabilidad de éxito en un caso y tomar decisiones informadas sobre estrategias legales. Sintetizado de la investigación realizada por (Suarez Manrique & De León Vargas, 2019)

Asistentes virtuales legales: Los chatbots y asistentes virtuales de IA pueden interactuar con clientes y proporcionar información básica sobre temas legales, horarios de audiencias y procedimientos legales. De igual forma dentro de esta categoría se puede resaltar a los denominados “jueces robots” que pueden ser evidenciados en Estonia y China. Sintetizado de la investigación realizada por (Trazegnies Granda, 2013)

Programación y administración de casos: La IA se utiliza para administrar casos legales, programar audiencias y reuniones, y gestionar calendarios de abogados y jueces. Esto ayuda a reducir la carga administrativa y a garantizar que los plazos se cumplan de manera eficiente. Sintetizado de la investigación realizada por (Rincón Cárdenas & Martínez Molano, 2021)

Análisis de riesgos y cumplimiento normativo: Las herramientas de IA pueden evaluar los riesgos legales y ayudar a las empresas a cumplir con las regulaciones y leyes aplicables. Esto incluye la identificación de posibles infracciones y áreas de preocupación en materia de cumplimiento. Sintetizado de la investigación realizada por (Castellano, 2021)

Traducción de documentos legales: La IA se utiliza para traducir documentos legales a diferentes idiomas de manera precisa y eficiente, lo que es útil en casos internacionales y transfronterizos. Sintetizado de la investigación realizada por (Ordoñez, Silva, Ordoñez, Mendez, & Ordoñez, 2019)

Predicción de tendencias legales: La IA puede analizar grandes conjuntos de datos legales y jurisprudencia para identificar tendencias y cambios en el panorama legal. Esto puede ser útil para la toma de decisiones estratégicas en el campo legal. Sintetizado de la investigación realizada por (Corvalán, 2018)

Seguridad de datos y privacidad: La IA se utiliza para proteger datos legales confidenciales y garantizar el cumplimiento de regulaciones de privacidad, como el Reglamento General de Protección de Datos (GDPR) de la Unión Europea. Sintetizado de la investigación realizada por (Mier Zúñiga, Simanca Gómez, Londoño Tous, & Pinto Buelvas, 2021)

Análisis de evidencia digital: En investigaciones y casos relacionados con la delincuencia cibernética, la IA puede ayudar en el análisis de evidencia digital, identificando patrones, rastreando amenazas y extrayendo información clave de datos electrónicos. Sintetizado de la investigación realizada por (Estevez, Linares, & Fillotrani, 2020)

La IA como herramienta en la Abogacía

La inteligencia artificial (IA) se ha establecido como una de las tecnologías más disruptivas y transformadoras de nuestro tiempo, y su impacto en el campo legal y jurídico es innegable. La IA está cambiando fundamentalmente la forma en que se prestan servicios legales, se toman decisiones judiciales y se administran los asuntos legales. Cabe resaltar, que el uso de una herramienta de manera general dependerá netamente de cómo el operario maneja dicha herramienta, teniendo muy en cuenta los parámetros de accionar de la inteligencia artificial que se plantee utilizar y si estos parámetros se ajustan de manera precisa al requerimiento. Dentro de esta línea de pensamiento, esta investigación cita para análisis el caso del abogado Steven Schwartz al usar la herramienta Chat GPT para fundamentar un proceso judicial.

Caso Steven Schwartz vs Avianca

Planteamiento de los Hechos: El profesional, Steven Schwartz, que ejerce en Nueva York, quien durante un caso civil que se desarrollaba ante un tribunal federal de Manhattan, en el cual la compañía aérea colombiana Avianca fue demandada por una persona representada con el profesional en cuestión, alegaba haber sufrido lesiones durante un vuelo entre El Salvador y Nueva York en agosto de 2019. Durante este proceso los abogados que representaban a la aerolínea solicitaron al tribunal que desestimó el caso, pero Schwartz presentó una respuesta en la que citaba más de media docena de decisiones jurisprudenciales anteriores para respaldar su argumento encaminado a que el litigio continúe. Pero todos esos fallos no habían existido, porque tampoco los casos evocados eran reales, como pudieron comprobarlo el juez Kevin Castel y los abogados de Avianca. El abogado Steven Schwartz utilizó la inteligencia artificial Chat GPT, para realizar el fundamento a su alegado citando casos relevantes, teniendo en cuenta que los juicios se desarrollan en base a jurisprudencia dentro del sistema judicial estadounidense. Seis de los casos presentados por el letrado, según los jueces que llevaron el caso eran decisiones judiciales falsas. Cabe resaltar que el profesional en cuestión presentó una solicitud a los responsables de la inteligencia artificial en su programación, pero la persona a cargo de las quejas de Open AI no respondió de inmediato a la mencionada solicitud (FRANCE 24, 2023).

Inteligencia Artificial Usada: Chat GPT

Análisis del Caso

Es necesario partir desde una perspectiva general respecto a la inteligencia de Chat GPT, debido a que el presente análisis plantea identificar dónde se sitúa el error en el presente caso judicial, por lo que, para tener un entendimiento general respecto al funcionamiento de esta IA, es preciso partir desde una conceptualización de la misma, la cual es definida de la siguiente manera:

(...) se trata de una nueva tecnología que genera textos a partir de las preguntas de los usuarios; es decir, tiene la capacidad de crear contenido “original” y de alta exactitud en lugar de apenas reproducir información de un banco de datos, a partir de las cuestiones que se le planteen. Resulta un modelo de lenguaje basado en la arquitectura de “transformadores” (Diego Olite, Morales Suárez, & Vidal Ledo, 2023)

Dentro de la presente definición, se puede entender prácticamente el uso de Chat GPT, resaltando que esta IA funciona a partir del planteamiento que establezca el usuario, desarrollando de esta forma una interpretación de lo pedido en base a la interconexión. Una definición más específica respecto a GPT-3 (Generative Pre-trained Transformer 3) es planteada por Reyes (2023), definiendo a esta herramienta como un modelo de generación de lenguaje programado por OpenAI, mismo que hace uso de técnicas de aprendizaje profundo, específicamente una arquitectura de red neuronal transformadora, para generar información mediante un texto con una redacción casi similar a la realizada por un ser humano. Este modelo de inteligencia artificial está pre-entrenado en un conjunto de datos masivo de texto y se ha ajustado para tareas específicas de generación de lenguaje, como la traducción de idiomas, el resumen y la respuesta a preguntas.

Planteado un concepto claro respecto a GPT-3 (Generative Pre-trained Transformer 3), se puede resaltar cómo funciona en su accionar frente a cualquier campo, denotando de esta forma, que la misma herramienta va a depender netamente del planteamiento que se le haya realizado, evidenciando de esta forma una amplia ventana de fallo, si no se realizan los cuestionamientos correctos, a más de que la información que manera denota ciertos limitantes, por lo que se encuentra en óptimas condiciones como para responder acciones que exigen interpretaciones con una fundamentación más técnica como es el caso de los fundamentos de alegatos en litigios.

COMENTARIOS

El problema científico que se desarrolló dentro del presente trabajo investigativo se encaminó en determinar cómo influye la adopción de la inteligencia artificial en la práctica profesional de los abogados en términos de eficiencia, calidad de servicio y acceso a la justicia, y cuáles son los factores críticos que determinan el éxito de la implementación de la inteligencia artificial en el campo legal; bajo la investigación del mencionado problema científico, se puede evidenciar dentro del desarrollo del trabajo su cumplimiento en base a la combinación de los métodos de investigación analítico-sintético y deductivo, bajo el análisis documental, por lo que se parte desde la conceptualización de la Inteligencia Artificial como tal y las características de la misma, denotando de esta forma la que tiene mayor inclinación hacia el ámbito jurídico del Derecho, para de esta forma proseguir con el desarrollo investigativo encaminado a determinar cómo impacta la inteligencia artificial dentro del Derecho como tal; dentro de este punto del trabajo investigativo, se empieza a denotar el cumplimiento como tal del objetivo, a más de que plantea cierta diferencia de otras investigaciones realizadas respecto a la temática, como lo planteado en dentro del trabajo de Casanovas(2010) mismo que se enfoca en el impacto de las ciencias cognitivas emergentes en los modelos originalmente propuestos por la IA, y proyecta esta perspectiva al uso de esta herramienta tecnológica en el Derecho. El presente trabajo, encuentra su significación investigativa al demostrar el uso de la inteligencia artificial bajo sistemas expertos y dentro de esta perspectiva ideológica sintetiza los usos judiciales efectivos que se le puede dar a la IA, cada uno de ellos sintetizado en base al material doctrinario revisado dentro de la revisión bibliográfica, evidenciando de esta forma como puede ser utilizada a manera de herramienta, y para fundamentar este planteamiento, equipara la investigación con el análisis de una noticia, la que expone el caso de un abogado que mal utilizó la IA de Chat GPT-3 (Generative Pre-trained Transformer 3), evidenciando de esta forma un posible impacto negativo cuando plantea opciones “fáciles” en el ámbito práctico jurídico de la abogacía.

Esta investigación en base a su desarrollo concuerda con lo establecido por la investigación de Martínez Bahena(2018) debido a que el uso de la inteligencia artificial se encuentra limitado en determinados parámetros, en este caso la solución de problemas que plantea la IA dependerá netamente de los problemas que se le planteen a la misma y la manera en como se lo realiza; respecto a los tipos de problemas que soluciona una IA en base a su programación para interpretar la situación, establece la autora que existen los siguientes:

Primero tenemos los problemas convergentes tipo uno, de los cuales sabemos, desde el principio, cuál es el criterio de solución, como, por ejemplo, el armar un rompecabezas. Los problemas convergentes tipo dos, en los cuales la solución del problema no está determinada, pero es determinable, como es el caso de las demostraciones lógicas y las demostraciones matemáticas, y existe otro tipo de problemas, los divergentes, que son aquellos en las que para un sólo problema existen múltiples soluciones y el estado de solución es determinable en forma decisional, un ejemplo de estos son las controversias judiciales. (Martínez Bahena, 2018, pág. 833)

En base a lo planteado anteriormente, esta investigación llega a la conclusión que encuentra concordancia con la autora antes mencionada, dicha conclusión resalta la importancia de un uso correcto en base a un pleno entendimiento del funcionamiento de cada herramienta tecnológica basada en una inteligencia artificial, es porque solo así se puede establecer una pauta que permita identificar hasta qué punto es efectivo el uso de la inteligencia artificial y cuáles podrían ser los parámetros en los que puede existir cierto fallo.

Un aspecto que no se desarrolló dentro de la presente investigación, por lo que se resalta su importancia dentro de esta discusión de resultados, es la responsabilidad de la inteligencia artificial respecto a la propiedad intelectual tal y como lo plantea la siguiente investigación:

la diferencia entre las creaciones humanas asistidas por IA de aquellas creaciones generadas por IA. Estas últimas plantean nuevos retos normativos en materia de protección de DPI, así como cuestiones sobre la titularidad, la condición de inventor y la remuneración adecuada de los creadores humanos cuyo trabajo original se utilice para alimentar dichas tecnologías (Estupiñán Ricardo, Leyva Vázquez, Peñafiel Palacios, & Assafiri Ojeda, 2021, pág. 366)

De esta forma se plantea un aspecto legal relevante respecto al uso de la inteligencia artificial, principalmente de lo que esta herramienta puede llegar a crear.

En síntesis, se puede establecer que el uso de la inteligencia artificial como una herramienta dentro de la práctica profesional del abogado, se puede dar como se ha evidenciado dentro del presente artículo, esto siempre y cuando se lleguen a trazar determinados límites que caracterizan el funcionamiento de la misma, siempre bajo una verificación humana que pueda realizar una correcta interpretación de los resultados.

REFERENCIAS

Suarez Manrique, W. Y., & De León Vargas, G. I. (2019). inteligencia artificial y su aplicación en la administración de justicia. *Revista Juridica Mario Alario D'Filippo*, pp. 71 - 83. Obtenido de https://repositorio.unicartagena.edu.co/bitstream/handle/11227/10111/6.%20Wilson%20Suarez_.pdf?sequence=3&isAllowed=y

Casanovas, P. (2010). Inteligencia Artificial y Derecho: a vuelapluma. *Teoría & Derecho. Revista de pensamiento jurídico*, pp. 203 - 222. Obtenido de <https://teoriayderecho.tirant.com/index.php/teoria-y-derecho/article/view/248/244>

Castellano, P. S. (2021). Inteligencia artificial y Administración de Justicia: ¿Quo vadis, justitia? *Revista de Internet, Derecho y Política*, 15 páginas. Obtenido de <https://raco.cat/index.php/IDP/article/view/373817/472448>

Corvalán, J. G. (2018). Inteligencia artificial: retos, desafíos y oportunidades - Prometea: la primera inteligencia artificial de Latinoamérica al servicio de la Justicia. *ARTIGOS • Rev. Investig. Const.*, pp. 295 - 316. Obtenido de <https://www.scielo.br/j/rinc/a/gCXJghPTyFXt9rfxH6Pw99C/?format=pdf&lang=es>

Diego Olite, F. M., Morales Suárez, I. D., & Vidal Ledo, M. J. (2023). Chat GPT: origen, evolución, retos e impactos en la educación. *Educación Médica Superior*, páginas 23. Obtenido de <https://ems.sld.cu/index.php/ems/article/view/3876/1508>

Estevez, E. C., Linares, S., & Fillottrani, P. (2020). Prometea: Transformando la administración de justicia con herramientas de inteligencia artificial. *Banco Interamericano de Desarrollo*, pp. 11 - 91. Obtenido de <https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/183777>

Estupiñán Ricardo, J., Leyva Vázquez, M. Y., Peñafiel Palacios, A. J., & Assafiri Ojeda, Y. E. (2021). Inteligencia artificial y propiedad intelectual. *Universidad y Sociedad*, pp. 362-368. Obtenido de <https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/2490/2445>

FRANCE 24. (08 de Julio de 2023). Minuto a Minuto. Obtenido de Abogado de EEUU se disculpa luego que ChatGPT creara casos falsos: <https://www.france24.com/es/minuto-a-minuto/20230608-abogado-de-eeuu-se-disculpa-luego-que-chatgpt-creara-casos-falsos>

LEXIS. (09 de marzo de 2023). LEXIS Blog. Obtenido de Inteligencia artificial (IA) y LegalTech para abogados del futuro: <https://www.lexis.com.ec/blog/legaltech/inteligencia-artificial-ia-legal-tech-para-los-abogados-del-futuro>

Martínez Bahena, G. C. (2018). La inteligencia artificial y su aplicación al campo del Derecho. *Alegatos*, p. 827-846. Obtenido de <http://alegatos.azc.uam.mx/index.php/ra/article/view/205/184#>

Mier Zúñiga, E. d., Simanca Gómez, L., Londoño Tous, M. J., & Pinto Buelvas, J. A. (2021). Inteligencia artificial y proceso judicial: una mirada crítica a la luz del principio de igualdad procesal. *Revista Veritas*, p. 133-148. Obtenido de <https://recia.edu.co/index.php/veritas/article/view/878>

Morales, I. (31 de mayo de 2023). CNN en español. Obtenido de Abogado usa inteligencia artificial en un caso y juez detecta sus mentiras: <https://cnnespanol.cnn.com/video/abogado-inteligencia-artificial-juez-dusa/>

Nieva Fernoli, J. (2018). Inteligencia artificial y proceso judicial. *Marcial Pons*. Obtenido de <https://www.marcialpons.es/media/pdf/9788491235835.pdf>

Ordoñez, C. C., Silva, E. A., Ordoñez, A., Mendez, C., & Ordoñez, H. A. (2019). Sistema de Indexación de Documentos Jurisprudenciales Soportado en Inteligencia Artificial. *Revista Ibérica de Sistemas e*

Tecnologías de Información, pp. 41–52. Obtenido de https://www.researchgate.net/profile/Hugo-Ordonez-2/publication/337739514_Sistema_de_Indexacion_de_Documentos_Jurisprudenciales_Soportado_en_Inteligencia_Artificial/links/5de7b44f92851c8364616323/Sistema-de-Indexacion-de-Documentos-Jurisprudenciales-Sopor

Ponce, J. C., Torres, A., Silva Sprock, A., & Casali, A. (2014). Inteligencia Artificial. Iniciativa Latinoamericana de Libros de Texto Abiertos (LATIn). Obtenido de https://www.researchgate.net/publication/269466259_Inteligencia_Artificial

Reyes, C. (10 de septiembre de 2023). Inteligencia Artificial. Obtenido de ChatGPT: Limitantes y Empleos/ Tareas que puede arruinar: <https://cinthiareyes.com/chatgpt-limitantes-y-empleos-tareas-que-puede-arruinar/>

Rincón Cárdenas, E., & Martínez Molano, V. (2021). Un estudio sobre la posibilidad de aplicar la inteligencia artificial en las decisiones judiciales. ARTIGOS • Rev. direito GV, 29 páginas. Obtenido de <https://www.scielo.br/j/rdgv/a/vZDXYYPRrcwgsJDWQf97QG/?format=pdf&lang=es>

Rodríguez, Á. F. (25 de abril de 2023). FERRERE. Obtenido de Inteligencia artificial en la toma de decisiones judiciales: <https://www.ferrere.com/es/novedades/inteligencia-artificial-en-la-toma-de-decisiones-judiciales/#:~:text=Una%20de%20las%20%C3%A1reas%20donde,decisiones%20m%C3%A1s%20informadas%20y%20precisas.>

Rouhiainen, L. (2018). Inteligencia Artificial: 101 que debes saber hoy sobre nuestro futuro. Madrid: Alienta Editorial., pp. 15 - 32. Obtenido de https://static0planetadelibroscom.cdnstatics.com/libros_contenido_extra/40/39308_Inteligencia_artificial.pdf

Trazegnies Granda, F. (2013). ¿Seguirán existiendo jueces en el futuro? : el razonamiento judicial y la inteligencia artificial. IUS ET VERITAS, pp. 112-130. Obtenido de <https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/iusetveritas/article/view/11938>

Todo el contenido de **LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades**, publicados en este sitio está disponibles bajo Licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) .