

JUNTA ADMINISTRATIVA DEL ARCHIVO NACIONAL PROPUESTA DE ORDEN DEL DÍA SESIÓN EXTRAORDINARIA 14-2023 DEL 14 DE JULIO DE 2023.

CAPITULO I. REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.

CAPITULO II RESOLUTIVOS.

ARTICULO: Oficio sin número del 10 de julio de 2023, de la señora Raquel Umaña Alpízar, Coordinadora del Premio Archivístico “José Luis Coto Conde 2023”, mediante el que remite respuesta al oficio DGAN-JA-278-2023 del 6 de julio de 2023. A continuación, se transcribe: “Me permito comunicar que el jurado conformado por los profesionales Julio Andrés Arrieta Morera, Marco Antonio Jiménez Gutiérrez y Rafael Alonso Cedeño Molina, recomienda no aceptar el trabajo de investigación denominado “ArchiBardo: Una herramienta para automatizar el proceso de clasificación documental mediante el uso de ChatGPT” para el Premio Archivístico “José Luis Coto Conde 2023”. El Jurado considera que la investigación es novedosa y oportuna, sin embargo, presenta aspectos importantes de fondo que deben ser subsanados, por lo que se recomienda incentivar a los participantes para que continúen con la investigación, apliquen las oportunidades de mejora y se postulen el próximo año. Se indica los principales aspectos que respaldan la decisión del jurado evaluador:

1. Existen debilidades teórico-prácticas en materia archivística, principalmente sobre la conceptualización, finalidad y aplicación de la clasificación de documentos, así como el uso de términos mal empleados.
2. La muestra utilizada no es representativa, por lo que el “entrenamiento” dado al aplicativo tecnológico para realizar una clasificación archivística automática no es suficiente. Se recomienda ampliar y diversificar el conjunto de datos de entrenamiento, para que sea variado y representativo. Esto ayudará a que la herramienta aprenda una amplia gama de patrones y características, lo que a su vez mejore su capacidad para reconocer y clasificar documentos de manera precisa.
3. Etiquetar y anotar adecuadamente los datos de entrenamiento. Es importante garantizar que los datos de entrenamiento estén correctamente etiquetados y anotados con información relevante. Esto permitirá que ArchiBardo comprenda mejor las características y los elementos clave de los documentos, lo que facilitará su interpretación y clasificación.
4. Realizar ajustes y mejoras iterativas. El entrenamiento de ArchiBardo y su interpretación por ChatGPT es un proceso iterativo. Se recomienda realizar ajustes y mejoras continuas en el sistema, con base en la retroalimentación de los usuarios y la evaluación de su rendimiento. Esto implica analizar los errores o malentendidos recurrentes, identificar posibles mejoras en el modelo de clasificación y ajustar los algoritmos de interpretación utilizados por ChatGPT para una interacción más efectiva.
5. Realizar evaluaciones y pruebas exhaustivas. Es fundamental llevar a cabo evaluaciones y pruebas rigurosas del sistema para medir su rendimiento, identificar posibles debilidades y determinar áreas de mejora.
6. Fomentar la colaboración entre expertos en archivística y especialistas en IA. La colaboración entre expertos en archivística y especialistas en IA es crucial para lograr una mejora continua en el entrenamiento y la interpretación de ArchiBardo. Estos equipos interdisciplinarios pueden trabajar juntos para comprender las necesidades y desafíos específicos de la archivística, aplicar técnicas de IA adecuadas y desarrollar soluciones adaptadas a las características únicas de los documentos y procesos archivísticos.
7. Utilizar técnicas avanzadas de procesamiento del lenguaje natural (NLP). La implementación de técnicas avanzadas de NLP, como el uso de modelos de lenguaje pre-entrenados y la aplicación de algoritmos de aprendizaje profundo, puede mejorar significativamente la capacidad de ArchiBardo para interpretar y comprender el contenido de los documentos.



Estas técnicas permiten capturar mejor el contexto y las relaciones semánticas, lo que facilita la identificación de patrones y la toma de decisiones más precisas.

La Inteligencia Artificial Generativa se enfoca en la generación de contenido a través del análisis de información que ha podido examinar con detalle, como la clasificación se trata de organizar los documentos en estructuras que responden a las características y operación de organizaciones, el modelo de IA más adecuado es el de Deep Learning, que es parte de los algoritmos de IA de Machine Learning y que permite a los ordenadores "aprender" a partir de grandes cantidades de datos realizando tareas analíticas y físicas sin intervención humana.

8. La investigación sí representa una tendencia de estudio actual que puede contribuir al conocimiento de la disciplina e impactar el desarrollo de archivística, siempre y cuando sea perfeccionada en su método, implementación, obtención de resultados y presentación.