

Presentación de las tecnologías basadas en IA en ExploreGod

Resumen ejecutivo

Este documento describe los principios rectores para ministerios cristianos que emplean tecnología basada en IA en las actividades ministeriales, haciendo hincapié en el uso ético, la alineación con los valores cristianos y la gestión responsable de la tecnología. Partiendo de un marco normativo fundamental, se abordan consideraciones estratégicas para la difusión eficaz del Evangelio, manteniendo la integridad y la confianza.

Introducción

En una era donde las plataformas tecnológicas ofrecen importantes oportunidades para la evangelización y la participación, los ministerios cristianos deben utilizar estas herramientas de manera que honren a Dios y reflejen los valores cristianos. Este documento plantea posibles enfoques para el uso responsable de la IA, haciendo hincapié en la importancia de la transparencia, la supervisión y el apego a los principios bíblicos.

Las tecnologías basadas en IA se refieren a sistemas, herramientas o aplicaciones que utilizan inteligencia artificial (IA) para realizar tareas, resolver problemas o tomar decisiones que normalmente requieren inteligencia humana. Estas tecnologías aprovechan diversos subconjuntos de la IA, como el aprendizaje automático, el aprendizaje profundo, el procesamiento del lenguaje natural (PLN), la visión artificial y la robótica, para analizar datos, aprender de la experiencia, reconocer patrones, comprender el lenguaje humano, interactuar con los usuarios y automatizar procesos. Las tecnologías basadas en IA se utilizan ampliamente en los sectores de la salud, las finanzas, la automoción, el entretenimiento y la atención al cliente para mejorar la eficiencia, optimizar la experiencia del usuario e impulsar la innovación.

La IA generativa (GenAI) es una rama de la inteligencia artificial centrada en la creación de contenido nuevo que imita la producción humana, como texto, imágenes o música. Utiliza algoritmos complejos para generar contenido original a partir de patrones de datos aprendidos. Un componente clave de la IA generativa son los Modelos de Lenguaje a Gran Escala (LLM, por sus siglas en inglés), especialmente eficaces para procesar, comprender y generar lenguaje humano.

OpenAI, una empresa líder en investigación de IA con sede en San Francisco, ha estado a la vanguardia en la popularización de los LLM, especialmente con sus productos GPT (Generative Pre-trained Transformer).

ChatGPT, marcando un hito en el siglo XXI, batió récords al acumular un millón de usuarios en tan solo unos días; una hazaña que, en comparación, a Facebook le llevó 10 meses y a Twitter más de 24 meses lograr.

Nos encontramos en un periodo de crecimiento y transformación tecnológica sin precedentes en la historia de la humanidad. No existe un mapa para este territorio. Al igual que ocurre con cualquier tecnología de uso general, como internet, la energía nuclear o la imprenta, los usos y las oportunidades de las tecnologías basadas en IA son inmensos. Ya estamos viendo cómo la IA se integra en las herramientas que usamos a diario, como Salesforce, Gmail, Slack, la plataforma publicitaria de Google, Zoom y muchas más. Es hora de involucrarse a nivel organizativo para orar, investigar, evaluar y colaborar sobre cómo ExploreGod incorporará estas tecnologías.

Principios rectores

Estos principios rectores se adaptan de nuestros Miembros del Consejo Asesor de Tecnología (TAB), en particular el Dr. K., quien se desempeñó como profesor de inglés y ética bíblica en la Universidad Biola y en la Escuela de Teología Talbot, y es un miembro condecorado de la comunidad de inteligencia de nuestro país, responsable ante el Congreso de las 18 agencias de inteligencia.

Alineación bíblica

La incorporación de tecnologías GenAI en el ministerio debe reflejar nuestro compromiso de difundir el Evangelio con integridad, guiados por principios que priorizan la dignidad humana y la verdad por encima de la eficiencia o el lucro. Como nos recuerda Proverbios 18:21, nuestra comunicación tiene el poder de la vida y la muerte, lo que subraya la necesidad de sabiduría en la evangelización digital.

Consideraciones éticas y morales

El Consejo de Supervisión Ética es fundamental para evaluar, monitorear y documentar los sistemas GenAI, a fin de garantizar que se desarrollen y utilicen de manera transparente, sin secretismo, en consonancia con la enseñanza de Jesús sobre la apertura (Juan 18:20).

La TAB está capacitada para proporcionar supervisión ética. Tras un riguroso proceso de selección, nos hemos esforzado por incluir expertos en IA con especialización en ética y filosofía, políticas, investigación, aplicaciones y estrategia. Este grupo está a disposición del Equipo Ejecutivo y del Consejo de Administración para brindar apoyo en materia de políticas y debates sobre la aplicación de estas tecnologías.

Supervisión y rendición de cuentas humanas

La responsabilidad editorial sigue siendo primordial, ya que los ministerios no deben delegar las decisiones morales y éticas a algoritmos. Por el contrario, la supervisión humana garantiza que el contenido se ajuste a la Palabra de Dios, previniendo la desinformación (2 Corintios 4:2).

Mejora frente a sustitución del tacto humano.

Las tecnologías deben complementar, en lugar de reemplazar, los elementos humanos del ministerio, fomentando conexiones que promuevan la participación personal y el crecimiento espiritual.

Verdad y confianza con el público

Mantener la confianza de la audiencia requiere una divulgación clara sobre el contenido generado por GenAI y mecanismos de retroalimentación honestos, que reflejen el mandato de Jesús de sencillez y veracidad en la comunicación (Mateo 5:37).

Conclusión

A medida que adoptamos nuevas tecnologías para el ministerio, dejémonos guiar por políticas centradas en Cristo que promuevan la transparencia, la responsabilidad y el amor. De esta manera, podremos aprovechar estas herramientas para la obra del Reino, asegurando que nuestros métodos y estrategias ministeriales honren a Dios y respeten a aquellos a quienes servimos.

Solicitamos a la Junta Directiva de ExploreGod que considere lo aquí expuesto para deliberar y consensuar nuestros principios rectores. Asimismo, buscamos comprender qué tipo de informes o debates periódicos sobre el uso y las aplicaciones de la IA aportarían información adicional a medida que la tecnología se desarrolla y expande.