University for Peace

Política UPAZ sobre GenAI (Inteligencia Artificial)

Introducción

Esta política de la UPAZ sobre las herramientas GenAI (según sus siglas en inglés) es aplicable a todos los productos generados en el contexto de los programas de maestría, ya sean asignaciones, presentaciones, proyectos finales y/o tesis. De igual manera, se aplica a las personas investigadoras y profesoras afiliados a la UPAZ y al programa de doctorado de la UPAZ.

Este documento establece cómo se puede usar las herramientas de GenAI de manera responsable mientras cumple con los requisitos de ética de UPAZ y garantiza que el resultado que genera es auténtico. Después de todo, las herramientas de GenAI se han abierto camino en el campo profesional, donde las encontrará cuando se gradúe.

La inteligencia artificial generativa (GenAI según sus siglas en inglés) es un tipo de aprendizaje automático. Es el término general para un grupo de algoritmos que pueden crear contenido nuevo. Este contenido puede adoptar diferentes formatos: texto, código, imágenes, vídeos y música, o una combinación de todos ellos. GenAI genera resultados en respuesta a una consulta/solicitud utilizando modelos generativos tales como el Large Language Model (LLM), basándose en grandes conjuntos de datos para lograrlo. Algunos ejemplos bien conocidos son generadores de texto como ChatGPT, la integración de ChatGPT en Microsoft Bing y generadores de imágenes como DALL-E y Midjourney. (Fuente: KU Leuven).

Cuatro principios rectores para cualquier uso de las herramientas GenAI:

1. **Sea transparente** sobre qué herramientas usa y para qué.
2. Siempre **verifique el resultado generado**: las herramientas GenAI pueden fabricar información y pueden usar información de múltiples fuentes, no verificadas. No hay claridad en cuanto a dónde GenAI recibe/recopila su información. Cuando utiliza las herramientas, es responsable de verificar el resultado.
3. **Respete la privacidad** y asegure la protección de datos: nunca comparta datos personales, información confidencial o información confidencial con las herramientas de GenAI. Del mismo modo, no lo alimente con esta entrada para resumir, reformular o editar los textos. Las herramientas GenAI son susceptibles a amenazas de seguridad y violaciones de datos. Los datos proporcionados a las herramientas se utilizan para que las herramientas aprendan y mejoren, los datos se pueden compartir o vender a terceros, y las herramientas GenAI utilizan información de autor (artículos, informes, libros, etc.) sin proporcionar la debida referencia a estas fuentes.

4. **Asumir la responsabilidad** del uso de las herramientas. Usted es responsable del resultado generado si lo utiliza en su producción académica, ya sea que el resultado generado sea inventado o correcto.

En general, las herramientas GenAI deben utilizarse únicamente como herramienta complementaria y el estudiantado no deben volverse dependientes de la IA para su trabajo. Las personas estudiantes son responsables de comprender cómo funciona y el contenido del trabajo basado en IA, incluso si el contenido generado por el software es incorrecto.

Las herramientas GenAI solo pueden ayudar a una persona estudiante a escribir e investigar para tareas u otros trabajos de curso. Esperamos que las personas Estudiantes se basen en este contenido generado y agreguen argumentación, análisis crítico, cita correcta de fuentes, aportes creativos, puntos de vista o reflexiones personales, carácter innovador, conexión con el contexto social, etc. En otras palabras, se debe emplear el pensamiento crítico al utilizar estas herramientas. En nuestros cursos de la UPAZ, reforzamos estas habilidades de pensamiento crítico y los estudiantes practicarán el uso responsable de estas herramientas GenAI que cumplen con nuestros principios

Herramientas GenAI en el mundo académico

Lo que está permitido:

- Puede usar las herramientas de **GenAI como asistente de idioma** para revisar o mejorar textos que usted mismo escribió, siempre que las herramientas no agreguen contenido nuevo.
- Incluya siempre una referencia, un comentario y una nota a pie de página en su resultado informando a la persona profesora que utilizó herramientas GenAI como asistente de idioma. Esto incluye herramientas de traducción como DeepL y herramientas de edición gramatical como Grammarly.
- Asegúrese de que el uso de GenAI no interfiera con la capacidad de la persona profesora para evaluar su producción y valorar su contribución original.
- Se le permite utilizar **GenAI como motor de búsqueda** para obtener información inicial sobre un tema o para realizar una búsqueda inicial de investigaciones existentes sobre el tema. Esta forma de recopilar información puede ser como usar un motor de búsqueda ordinario cuando se trabaja en una tarea.
    - Después de esta búsqueda inicial, busque las fuentes mencionadas y realice su propio análisis de los documentos fuente.
    - Interpretar, analizar y procesar la información que obtuvo; no se limite a copiarlo y pegarlo.
    - Usar análisis crítico con las fuentes de resultados generadas y ser consciente de los sesgos inherentes y la posible fabricación de las fuentes.

- Verificar la salida generada.
- Una vez que utilice las herramientas GenAI para algo más que identificar fuentes relevantes y, en cambio, confíe en los resultados generados/las ideas creadas, debe hacer referencia a las herramientas GenAI utilizadas.

GenAI como asistente de investigación

Puede utilizar GenAI para comprender las principales discusiones en torno a un tema y las preguntas de investigación que podrían responderse con su investigación. En este caso:

- Asegúrese de verificar la información proporcionada y realizar su propio análisis de los documentos fuente.
- Interpretar, analizar y procesar la información que obtuvo; no lo copie y pegue.
- Usar análisis crítico con las fuentes de resultados generadas y ser consciente de los sesgos inherentes y la posible fabricación de las fuentes.
- Verificar el resultado generado.

Si copia y pega ciertas partes del resultado de GenAI (por ejemplo, debido a la naturaleza de la tarea), debe citar sus fuentes. Consulte a continuación las instrucciones sobre cómo hacer referencia a las herramientas GenAI en sus escritos.

Lo que no está permitido:

- No se permite ninguna forma de copiar y pegar cualquier contenido generado por GenAI sin reconocer plenamente la fuente (citar, hacer referencia). Cualquiera que reclame como propios textos o traducciones generados por IA viola las reglas de integridad académica básica y enfrentará las consecuencias del plagio. Consulte el Manual de Estudiantes para conocer las reglas y procedimientos vigentes si se detecta plagio.
- Se debe verificar cualquier fuente utilizada/citada en su trabajo académico, ya sea AI o de otro origen.
- El uso de texto generado por GenAI con las referencias adecuadas solo se puede hacer en situaciones excepcionales.
- Está prohibido cualquier uso de GenAI que impida a las personas profesoras evaluar tus habilidades. Por ejemplo, se pueden utilizar herramientas de parafraseo en textos que usted no escribió usted mismo para encubrir el plagio y el mal uso del software de traducción.
- Cualquier uso de GenAI durante exámenes u otras formas de evaluación cuando los profesores hayan indicado que el uso de GenAI no está permitido.

¿Cómo puede ser transparente sobre el uso de GenAI?

Referir y citar es el primer paso hacia la transparencia, lo que ayuda a las personas profesoras a evaluar sus conocimientos y habilidades. Las personas profesoras

pueden tener diferentes criterios de transparencia al utilizar las herramientas GenAI, según el tipo de resultado y los objetivos de la tarea. Una forma de ser transparente es realizar un seguimiento de cómo y por qué utilizó GenAI. Esto se puede hacer de varias maneras; compruebe si la descripción de la tarea aclara cómo hacer esto. Algunas sugerencias:

- Hacer capturas de pantalla del intercambio completo con GenAI. Puede resaltar cualquier parte relevante en estas capturas de pantalla.
- Explicar cómo se usó GenAI (p. ej., para generar ideas, fragmentos de texto, fragmentos de texto más largos, argumentos, evidencia, ilustraciones de conceptos, ...)
- Escriba por qué se usó GenAI: para ahorrar tiempo, para combatir el bloqueo del escritor, para estimular la reflexión, para manejar el estrés creciente, para comprender mejor un concepto, para traducir, para experimentar con GenAI, etc.

Además de citar la fuente e incluir el uso de GenAI en las referencias, las personas profesoras pueden pedirle que agregue los elementos mencionados con anterioridad a una sección sobre materiales y métodos utilizados o a un apéndice. Si no hay indicaciones adicionales, utilice la Guía Ética de Investigación de la UPAZ sobre referencias y orientación de redacción específica del curso. Si no está claro cuál es la mejor manera de informar sobre el uso de GenAI, consulte con la persona profesora.

Siempre consulte con anticipación con la persona profesora del curso respectivo si desea generar contenido de audio o visual con GenAI para la tarea, especialmente si no hay información clara sobre la transparencia esperada.

Protección de datos y protección de derechos de autor

Tenga en cuenta que si tiene la intención de utilizar herramientas GenAI para grabar, transcribir, copiar o procesar datos/información, conferencias y/o conferencias virtuales, deberá informar al profesor de su intención de hacerlo.

Los programas de estudios proporcionados por la UPAZ y las presentaciones de los cursos tienen derechos de autor. Las personas Estudiantes matriculados en el curso pueden utilizarlos para sus propios fines educativos y de investigación. Sin embargo, no se permite la reproducción, venta y/o distribución de estos materiales sin el permiso por escrito del propietario de los derechos de autor.

Referenciando

Aunque GenAI no requiere un formato de cita específico, es crucial atribuir correctamente cualquier información o idea extraída de él. Por lo tanto, si utilizó herramientas GenAI en la redacción o investigación de su trabajo académico, es

necesario hacer referencia a su uso en el texto, incluso si ha modificado el texto generado por la máquina.

Ejemplos de referencias que dan una idea de qué herramientas se han utilizado y para qué:

- "La siguiente definición se basa en la respuesta de Chat-GPT a la pregunta "¿Qué es la gobernanza?" generado el 2.10.2023."
- "Traducción del español al inglés proporcionada por DeepL".

Se encuentran disponibles pautas claras sobre cómo citar y hacer referencia a GenAI para diferentes estilos de referencia (por ejemplo, APA, MLA, Chicago); por ejemplo, https://apastyle.apa.org/blog/how-to-cite-chatgpt. Verifique si su estilo de referencia ha publicado de manera similar una guía de estilo de este tipo.