

Rúbrica de evaluación de actividades impulsadas por inteligencia artificial generativa

Jorge Franganillo

Dimensión	Elementos de evaluación	Comprobación	Relevancia
Transparencia	Declaración de uso de la IA como herramienta de apoyo	¿Se menciona explícitamente el uso de un asistente de IA en la metodología del trabajo?	Es importante la transparencia sobre el uso de la IA para garantizar la honestidad académica y la claridad en la metodología.
	Trazabilidad del proceso de investigación: anexo con prompts y respuestas de la IA	¿Se incorpora un anexo que incluya los <i>prompts</i> y las respuestas originales del asistente de IA?	La trazabilidad permite verificar la calidad y la relevancia de los resultados obtenidos con la IA, y además asegura la replicabilidad del proceso.
	Explicación del propósito del uso de la IA	¿Se detalla claramente por qué razón se ha usado el asistente de IA?	Explicar el propósito ayuda a comprender cómo la IA ha contribuido al trabajo y a evaluar su adecuación y efectividad.
Verificación	Análisis crítico de los resultados de la IA	¿Se han examinado de forma crítica los resultados obtenidos de la IA?	Un análisis crítico permite identificar posibles errores o sesgos en los resultados generados por la IA, mejorando la calidad del trabajo.
	Justificación de la corrección o incorrección de los resultados	¿Se defiende en un párrafo si los resultados son correctos o erróneos, y por qué?	Justificar la corrección o error de los resultados demuestra capacidad para evaluar la información de manera objetiva.
	Explicación en caso de no poder verificar	¿Se explica la razón por la que es imposible verificar algunos resultados, si es el caso?	Explicar las limitaciones en la verificación de los resultados muestra una comprensión profunda del proceso de investigación y sus dificultades.
Fundamentación	Identificación de las ideas clave de los resultados de la IA	¿Se han identificado las ideas más destacadas y de valor de los resultados? ¿Se justifica su elección?	Extraer y justificar las ideas principales clave ayuda a destacar los aspectos más relevantes y útiles de los resultados generados por la IA.
	Justificación de la selección de fuentes externas	¿Se han identificado y aplicado de forma justificada fuentes externas fiables para complementar los resultados de la IA?	Utilizar fuentes externas pertinentes y de calidad enriquece el trabajo y refleja capacidad para integrar información diversa.

	Corrección de las referencias en el texto y en la bibliografía	¿Las fuentes externas identificadas y aplicadas están referenciadas correctamente, tanto en el cuerpo del trabajo como en la bibliografía?	Referenciar correctamente las fuentes es esencial para evitar el plagio y dar crédito a los autores originales.
Ampliación	Extensión de la propuesta con reflexiones propias	¿Se ha ampliado la propuesta inicial con aportes personales (reflexiones, opiniones o creatividad propia)?	Ampliar la propuesta con reflexiones y opiniones propias muestra capacidad crítica y creativa.
	Integración de fuentes nuevas con las ideas de la IA	¿Las nuevas fuentes se han integrado de manera coherente con las ideas facilitadas por la IA?	Integrar nuevas fuentes de manera coherente asegura que el trabajo sea cohesivo y bien fundamentado.
	Creatividad y originalidad en la aportación personal	¿Hay evidencia de creatividad y originalidad en las aportaciones personales?	La creatividad y originalidad en las aportaciones personales hacen que el trabajo sea más interesante e innovador.
Profundización	Reflexión crítica y coherencia en la ampliación	¿La ampliación es reflexiva y coherente, y evita tópicos, clichés o imprecisiones?	Una reflexión crítica y coherente favorece que la ampliación sea significativa y bien argumentada.
	Evitación de generalizaciones y superficialidades	¿Se ha asegurado que el análisis sea detallado y específico, sin afirmaciones generales y superficiales?	Evitar generalizaciones y superficialidades mejora la precisión y profundidad del análisis.
	Precisión y profundidad en el análisis	¿El análisis del tema tratado es bastante preciso y profundo?	Un análisis preciso y profundo demuestra una comprensión detallada y rigurosa del tema.
Ética y responsabilidad	Uso ético de la IA según la normativa académica	¿Se ha hecho un uso ético de la IA de acuerdo con las normas académicas?	El uso ético de la IA es fundamental para mantener la integridad académica y evitar malas prácticas.
	Reflexión ética sobre las implicaciones éticas de la IA	¿Se han considerado dilemas éticos y posibles consecuencias sociales o morales del uso de la IA?	Reflexionar sobre las implicaciones de la IA ayuda a desarrollar una comprensión crítica de su impacto social y a promover un uso responsable y beneficioso.
	Responsabilidad en el uso de la IA y en la producción de contenido	¿Se demuestra responsabilidad en el uso de la IA y en la producción de contenido?	Demostrar responsabilidad en el uso de la IA asegura que el trabajo sea fiable y respetuoso con las normativas.
	Privacidad y protección de datos personales o sensibles	¿Se ha mostrado cuidado para evitar compartir datos personales o sensibles?	Anonimizar datos sensibles protege la privacidad y contribuye a cumplir con las normativas de protección de datos.

Innovación y originalidad	Aportación de perspectivas nuevas gracias a la IA	¿Se han aportado puntos de vista nuevos gracias al uso de la IA?	Aportar perspectivas nuevas demuestra capacidad para utilizar la IA de manera innovadora, más allá de la simple automatización de tareas.
	Originalidad en el uso de la IA para la investigación o para la creación de contenido	¿Se ha demostrado originalidad en el uso de la IA para la investigación o la creación de contenido?	La originalidad en el uso de la IA hace que el trabajo sea más interesante e innovador, y destaca la creatividad del estudiante.
	Contribución a la disciplina con enfoques innovadores	¿Se ha contribuido a la disciplina con algún enfoque innovador gracias al uso de la IA?	Contribuir con enfoques innovadores muestra capacidad para aportar nuevas perspectivas y avanzar en el campo de estudio.
Competencia digital	Habilidades en la gestión y uso de la IA	¿Se demuestran habilidades en la gestión y uso de la IA?	Mostrar un manejo eficiente y eficaz de la IA ayuda a aprovechar al máximo sus capacidades y a obtener resultados óptimos.
	Capacidad para integrar la IA en el proceso de investigación	¿Se ha integrado la IA de manera efectiva en el proceso de investigación?	Integrar la IA de manera efectiva en la investigación asegura que las herramientas tecnológicas se utilicen de manera eficiente y productiva.
	Conocimiento de las potencialidades y limitaciones de la IA	¿Se demuestra conocimiento del potencial y las limitaciones de la IA?	Conocer el potencial y las limitaciones de la IA permite utilizarla de manera más informada y crítica.
	Acierto y aportación de contexto en la formulación de los <i>prompts</i>	¿Los <i>prompts</i> formulados son acertados y aportan contexto adecuado?	Formular <i>prompts</i> acertados y con contexto adecuado es esencial para obtener respuestas relevantes y útiles de la IA.
	Eficacia de los <i>prompts</i>: resultados útiles y relevantes obtenidos de la IA	¿Los resultados obtenidos con los <i>prompts</i> son útiles y relevantes?	La eficacia de los <i>prompts</i> determina la calidad de los resultados obtenidos e influye directamente en la utilidad del trabajo.
	Gestión de la información y de los formatos de fichero	¿Se han preparado y adaptado los datos para facilitar y hacer más efectiva la interacción con la IA?	Preparar y adaptar los datos adecuadamente facilita la interacción con la IA y mejora la calidad de los resultados.

Material elaborado en el marco del proyecto estratégico de centro «La inteligencia artificial generativa en la educación superior: estrategias y recursos para docentes y alumnos» (2023PEDC-FIM/001), con el apoyo del Grupo de innovación docente en Comunicación y Medios Audiovisuales (In-COMAV).

5 de enero de 2025