

Rúbrica d'avaluació d'activitats impulsades per la intel·ligència artificial generativa

Jorge Franganillo

Dimensió	Elements d'avaluació	Comprovació	Rellevància
Transparència	Declaració d'ús de la IA com a eina de suport	S'esmenta explícitament l'ús d'un assistent d'IA en la metodologia del treball?	És important que els estudiants siguin transparents sobre l'ús de la IA per garantir l'honestedat acadèmica i la claredat en la metodologia.
	Traçabilitat del procés de recerca: annex amb <i>prompts</i> i respostes de la IA	S'incorpora un annex que inclogui els <i>prompts</i> i les respostes originals de l'assistant d'IA?	La traçabilitat permet verificar la qualitat i la rellevància dels resultats obtinguts amb la IA, i a més assegura la replicabilitat del procés.
	Explicació del propòsit de l'ús de la IA	Es detalla clarament per quina raó s'ha fet servir l'assistant d'IA?	Explicar el propòsit ajuda a comprendre com la IA ha contribuït al treball i a avaluar la seva adequació i efectivitat.
Verificació	Anàlisi crítica dels resultats de la IA	S'han examinat de forma crítica els resultats obtinguts de la IA?	Una anàlisi crítica permet identificar possibles errors o biaixos en els resultats generats per la IA, millorant la qualitat del treball.
	Justificació de la correcció o incorrecció dels resultats	Es defensa en un paràgraf si els resultats són correctes o erronis, i per què?	Justificar la correcció o error dels resultats demostra la capacitat de l'estudiant per avaluar la informació de manera objectiva.
	Explicació en cas de no poder verificar	S'explica la raó per la qual és impossible verificar alguns resultats, si és el cas?	Explicar les limitacions en la verificació dels resultats mostra una comprensió profunda del procés de recerca i les seves dificultats.
Fonamentació	Identificació de les idees clau dels resultats de la IA	S'han identificat les idees més destacades i de valor dels resultats? Se'n justifica la decisió?	Identificar i justificar les idees clau ajuda a destacar els aspectes més rellevants i útils dels resultats generats per la IA.
	Justificació de la selecció de fonts externes	S'han identificat i aplicat de forma justificada fonts externes de qualitat per complementar els resultats de la IA?	Utilitzar fonts externes de qualitat enriqueix el treball i demostra la capacitat de l'estudiant per integrar informació diversa.
	Correcció de les referències en el text i en la bibliografia	Les fonts externes identificades i aplicades estan correctament referenciades, tant en el cos del treball com en la bibliografia?	Referenciar correctament les fonts és essencial per evitar el plagi i donar crèdit als autors originals.

Ampliació	Extensió de la proposta amb reflexions pròpies	S'ha ampliat la proposta inicial amb reflexions, opinions o creativitat pròpies?	Ampliar la proposta amb reflexions pròpies demostra la capacitat crítica i creativa de l'estudiant.
	Integració de fonts noves amb les idees de la IA	Les noves fonts s'han integrat de manera coherent amb les idees proporcionades per la IA?	Integrar noves fonts de manera coherent assegura que el treball sigui cohesiu i ben fonamentat.
	Creativitat i originalitat en l'aportació personal	Hi ha evidència de creativitat i originalitat en les aportacions personals?	La creativitat i originalitat en les aportacions personals fan que el treball sigui més interessant i innovador.
Aprofundiment	Reflexió crítica i coherència en l'ampliació	L'ampliació és reflexiva i coherent, i evita tòpics, clixés o imprecisions?	Una reflexió crítica i coherent afavoreix que l'ampliació sigui significativa i ben argumentada.
	Evitació de generalitzacions i superficialitats	S'ha assegurat que l'anàlisi sigui detallada i específica, evitant afirmacions generals i superficials	Evitar generalitzacions i superficialitats millora la precisió i profunditat de l'anàlisi.
	Precisió i profunditat en l'anàlisi	L'anàlisi del tema tractat és prou precisa i profunda?	Una anàlisi precisa i profunda demostra una comprensió detallada i rigorosa del tema.
Ètica i responsabilitat	Ús ètic de la IA segons la normativa acadèmica	S'ha fet un ús ètic de la IA d'acord amb les normes acadèmiques?	L'ús ètic de la IA és fonamental per mantenir la integritat acadèmica i evitar males pràctiques.
	Reflexió sobre les implicacions ètiques de la IA	S'han considerat les implicacions ètiques de l'ús de la IA?	Considerar les implicacions ètiques ajuda a comprendre els possibles impactes socials i morals de l'ús de la IA.
	Responsabilitat en l'ús de la IA i en la producció de contingut	Es demostra responsabilitat en l'ús de la IA i en la producció de contingut?	Demostrar responsabilitat en l'ús de la IA assegura que el treball sigui fiable i respectuós amb les normatives.
	Ús segur: anonimització de dades sensibles i personals	S'ha mostrat cura per evitar compartir dades sensibles i personals?	Anonimitzar dades sensibles protegeix la privacitat i compleix amb les normatives de protecció de dades.
Innovació i originalitat	Aportació de perspectives noves gràcies a la IA	S'han aportat punts de vista nous gràcies a l'ús de la IA?	Aportar perspectives noves demostra la capacitat de l'estudiant per utilitzar la IA de manera innovadora.
	Originalitat en l'ús de la IA per a la recerca o per a la creació de contingut	S'ha demostrat originalitat en l'ús de la IA per a la recerca o la creació de contingut?	L'originalitat en l'ús de la IA fa que el treball sigui més interessant i innovador, i destaca la creativitat de l'estudiant.
	Contribució a la disciplina amb enfocaments innovadors	S'ha contribuït a la disciplina amb enfocaments innovadors gràcies a l'ús de la IA?	Contribuir amb enfocaments innovadors demostra la capacitat de l'estudiant per aportar noves perspectives i avançar en el camp d'estudi.

Competència digital	Habilitats en la gestió i ús de la IA	Es demostren habilitats en la gestió i ús de la IA?	Demostrar habilitats en la gestió i ús de la IA és crucial per aprofitar al màxim les seves capacitats i obtenir resultats òptims.
	Capacitat per integrar la IA en el procés de recerca	S'ha integrat la IA de manera efectiva en el procés de recerca?	Integrar la IA de manera efectiva en la recerca assegura que les eines tecnològiques s'utilitzin de manera eficient i productiva.
	Coneixement de les potencialitats i limitacions de la IA	Es demostra coneixement del potencial i les limitacions de la IA?	Conèixer el potencial i les limitacions de la IA permet utilitzar-la de manera més informada i crítica.
	Encert i aportació de context en la formulació dels <i>prompts</i>	Els <i>prompts</i> formulats són encertats i aporten context adequat?	Formular <i>prompts</i> encertats i amb context adequat és essencial per obtenir respostes rellevants i útils de la IA.
	Eficàcia dels <i>prompts</i>: resultats útils i rellevants obtinguts de la IA	Els resultats obtinguts amb els <i>prompts</i> són útils i rellevants?	L'eficàcia dels <i>prompts</i> determina la qualitat dels resultats obtinguts i influeix directament en la utilitat del treball.
	Gestió de la informació i dels formats de fitxer	S'han preparat i adaptat les dades per facilitar i fer més efectiva la interacció amb la IA?	Preparar i adaptar les dades adequadament facilita la interacció amb la IA i millora la qualitat dels resultats.

7 de gener de 2025

Material elaborat en el marc del projecte estratègic de centre «La intel·ligència artificial generativa en l'educació superior: estratègies i recursos per a docents i alumnes» (2023PEDC-FIM/001), amb el suport del Grup d'innovació docent en Comunicació i Mitjans Audiovisuals (In-COMAV).