

Principios para la convivencia con la Inteligencia Artificial

Gómez Palacio, Durango a 6 enero de 2026

Indivisa Manent

Lo unido permanece

Principios para la convivencia con la Inteligencia Artificial

El propósito de este documento es establecer principios que guíen el uso de la Inteligencia Artificial en la vida diaria de la comunidad universitaria. En este sentido, el presente se constituye como la guía fundamental para reconocer y atender los asuntos de índole ética derivados del uso de la IA por parte de alumnos, docentes y colaboradores, promoviendo siempre una cultura de responsabilidad, integridad y respeto por la dignidad humana.

Principios Éticos Fundamentales

- Dignidad humana
- Integridad Académica
- Transparencia
- Equidad
- Protección de datos personales

Identificación de riesgos

Riesgo emocional/cognitivo	
Sobredependencia / “offloading” cognitivo	La externalización de procesos mentales a herramientas digitales puede asociarse con menor práctica de habilidades de pensamiento y fatiga/descenso en pensamiento crítico cuando hay dependencia (Gerlich, 2025; Tian & Zhang, 2025).
Sesgo de automatización (sobreconfianza en la IA)	La literatura sobre automatización describe uso indebido por complacencia y sesgo de automatización (Parasuraman & Riley, 1997; Bahner et al., 2008).
Homogeneización del pensamiento / pérdida de voz propia	La escritura asistida por modelos de lenguaje puede reducir diversidad/hacer el contenido más uniforme; además puede sesgar estilos culturales (Padmakumar & He, 2024; Agarwal et al., 2025).
Evitación emocional, dependencia y menor tolerancia a la incertidumbre	Se ha advertido sobre riesgos socioafectivos en la relación humano-IA y posibles efectos emocionales cuando se usa como “apoyo” o validación (Kirk et al., 2025; <i>Nature Machine Intelligence</i> , 2025).

<p>Menor involucramiento cognitivo (“pensar menos”)</p>	<p>Hallazgos reportados en trabajos recientes sobre disminución de engagement cognitivo con uso intensivo (Georgiou, 2025) y mecanismos psicológicos vinculados a dependencia/fatiga (Tian & Zhang, 2025).</p>
--	--

El empleo de la IA en los siguientes temas requiere cuidado, pensamiento crítico y uso responsable.

Salud física: diagnóstico, tratamiento, medicación, interpretación de estudios, urgencias.

Salud mental: ideación suicida/autolesión, crisis, trauma, violencia, abuso, adicciones (la IA no sustituye atención clínica).

Decisiones académicas críticas: admisión, becas, permanencia, sanciones, evaluación y calificación automatizada.

Decisiones legales: contratos, denuncias, procesos judiciales, inmigración, temas penales.

Decisiones financieras: inversiones, deudas, créditos, patrimonio, fraudes.

Selección de personal / oportunidades: reclutamiento, filtros de CV, promociones, despidos (riesgo de sesgos).

Datos personales y sensibles: identidad, biométricos, salud, historial clínico, ubicación, datos de terceros, información institucional confidencial.

Seguridad: instrucciones para actividades peligrosas, acceso a sistemas, ingeniería social, suplantación.

Integridad de información: generación de citas inexistentes, “datos” sin fuente, deepfakes o contenido engañoso.

Toma de decisiones personales de alto impacto: elección de carrera, ruptura/relaciones, decisiones familiares—usar IA solo como apoyo, no como “autoridad”.

Clasificación de Riesgos

Este marco permite aplicar un nivel de rigor regulatorio proporcional al daño potencial que puede causar el uso de un sistema de IA.

Categoría de Riesgo	Definición	Requisitos Normativos
Riesgo Inaceptable	<p>No Maleficencia en el uso de cualquier sistema de IA que vulnere la dignidad humana, la privacidad y la libertad.</p> <p>Incluye herramientas de manipulación, vigilancia masiva o sistemas que generen discriminación o exclusión sistemática.</p>	<p>Prohibición Total.</p> <p>Ningún miembro de la comunidad podrá implementar o utilizar estas tecnologías. El incumplimiento se considerará una falta grave a la integridad institucional.</p>
Alto Riesgo	<p>Uso de sistemas de IA que impacten directamente en la equidad, la autonomía humana y la rendición de cuentas.</p> <p>Incluye IA utilizada para diagnósticos, admisiones, otorgamiento de becas, evaluación académica automatizada o selección de personal.</p>	<p>Supervisión humana obligatoria:</p> <p>Requiere de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluación previa de sesgo. 2. Documentación técnica de funcionamiento 3. Una persona responsable que valide la decisión final 4. Garantía de protección de datos sensibles.

<p>Riesgo Limitado</p>	<p>Uso de sistemas de IA que requieren transparencia, explicabilidad e integridad académica.</p> <p>Son herramientas donde existe riesgo de confusión de contenido, permiten al usuario tomar una decisión informada (ej. chatbots que interactúan con personas, sistemas de reconocimiento emocional).</p>	<p>Obligaciones de Transparencia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estudiantes: Declarar y citar uso de IA en trabajos. 2. Docentes / Colaboradores: Informar claramente al usuario que está interactuando con una IA o que el material fue asistido por ella.
<p>Riesgo Mínimo/Nulo</p>	<p>Uso de sistemas de IA que potencian el pensamiento crítico, la creatividad y el bienestar social.</p> <p>Incluye sistemas que no tienen un impacto significativo en los derechos o la seguridad (ej. filtros de spam, videojuegos basados en IA, sistemas de recomendación que no son críticos).</p>	<p>Uso Libre con ética:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicación de buenas prácticas de ciberseguridad. 2. Fomento de juicio crítico sobre los resultados obtenidos. 3. Cumplimiento general de las leyes de privacidad de datos.

La IA y el Futuro del Aprendizaje

La inteligencia artificial (IA) ofrece una oportunidad sin precedentes para personalizar la educación y apoyar a los maestros en un momento crítico. A nivel mundial, los resultados de aprendizaje han disminuido (matemáticas -15 pts, lectura -10 pts desde 2018) y se estima que se necesitarán 44 millones de maestros más para 2030.

Oportunidades Clave

Aprendizaje Personalizado a Escala

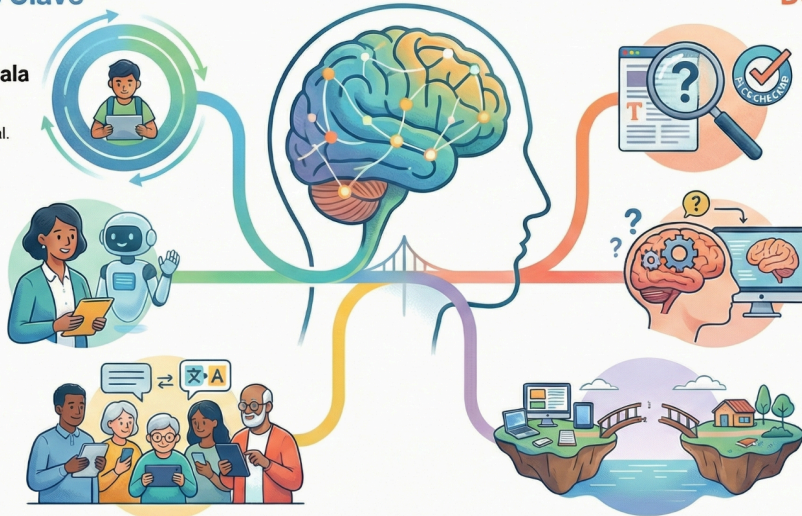
La IA adapta el contenido a las necesidades y ritmo de cada alumno, como un tutor personal.

Un Asistente para los Educadores

Automatiza tareas para que los maestros se centren en la interacción humana con los estudiantes.

Eliminar Barreras de Acceso

Hace que la información sea accesible en múltiples idiomas y formatos para todos.



Desafíos Críticos

Precisión y Objetividad

Los modelos pueden "alucinar", generando información falsa que requiere una cuidadosa verificación.

Pensamiento Crítico

Existe el riesgo de "pereza metacognitiva" si la IA reemplaza el esfuerzo mental profundo.

Acceso Equitativo

La brecha digital podría ampliarse si no se garantiza el acceso a dispositivos y capacitación.

© NotebookLM

Gomes, B., Phillips, C., Manyika, J., Ibrahim, L., & Matias, Y. (2025). November 2025 AI and the Future of Learning (Google, Ed.). Retrieved from https://services.google.com/fh/files/misc/future_of_learning.pdf

Ética de la IA para la Paz: El Compromiso Mundial del Llamado de Roma

Un Evento Histórico: Cumbre Interreligiosa en Hiroshima

9 y 10 de julio de 2024

"Ética de la IA para la Paz" reúne a líderes mundiales
Celebrado en el Parque Conmemorativo de la Paz de Hiroshima, Japón.

Un frente unido: Religión y Tecnología
Líderes de religiones abrahámicas y orientales firman ante los representantes de gobiernos y gigantes tecnología como Microsoft, IBM y Cisco.

LLAMADO DE HIROSHIMA
Insta a la comunidad internacional a usar la IA para el bien de la humanidad y a resolver los conflictos por medios pacíficos.

"Reconocer la contribución de las riquezas culturales de los pueblos y las religiones [...] es clave para el éxito de su compromiso con la gestión sabia de la innovación tecnológica"

LLAMADO DE ROMA POR LA ÉTICA DE LA IA

Hitos Globales de 2024: Un Año de Impacto

ENERO Paz o IA
El Papa Francisco dedica la 57ª Jornada Mundial de la Paz a "Inteligencia Artificial y Paz".

ABRIL
Cisco se une al llamado. Chucó Robbins, CEO de Cisco, firma el Llamado de Roma por la Ética de la IA en el Vaticano.

JULIO
Cumbre en Hiroshima. 16 nuevos firmantes de 11 religiones mundiales se adhieren al Llamado durante el evento "Ética de la IA para la Paz".

OCTUBRE
La academia se suma. Siete universidades de la región de Campania, Italia, firman el Llamado de Roma.

La Fundación RenAissance: Misión y Visión

¿Qué es la Fundación RenAissance?
Organización sin fines de lucro establecida por el Papa Francisco el 12 de abril de 2021 para promover la reflexión ética sobre las nuevas tecnologías.

VISIÓN: Tecnología al servicio de la humanidad.
Un futuro donde la tecnología respete la dignidad de cada individuo sin causar daño y protegiendo el planeta.

MISIÓN: 4 Pilares de Acción

1. Firma del Llamado de Roma. Impulsar la adopción de la ética por diseño.
2. Diálogo Conjunto. Unir a sociedad civil, gobiernos, empresas y religiones.
3. Responsabilidad Compartida. Fomentar el compromiso entre todos los firmantes.
4. Reflexión Científica. Generar conocimiento a través de su propio Centro de Estudios.

Una Alianza Global en Crecimiento

Partidarios de Diversos Sectores
La alianza incluye gigantes tecnológicos, prestigiosas universidades, organizaciones religiosas e importantes empresas a nivel mundial.

Miembros Destacados

Únete al Llamado
Las organizaciones e individuos pueden firmar el documento en remscall.org y realizar donaciones para apoyar la misión de la Fundación Renaissance.

El Llamamiento a la Ética de la IA es un documento firmado por la Academia Pontificia para la Vida, Microsoft, IBM, FAO y el Ministerio de Innovación y el Gobierno italiano en Roma el 28 de febrero de 2020 para promover un enfoque ético de la inteligencia artificial. [Para conocer más.](#)