

POSICIONAMIENTO DE LA UNIVERSIDAD DE DEUSTO RESPECTO AL USO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL



Versión 1.1 - marzo de 2024

iaud@deusto.es

PREÁMBULO

La Inteligencia Artificial (IA) es una tecnología disruptiva que viene mostrando sus posibilidades de transformación en multitud de aspectos de la sociedad. El año 2023 marca la aparición pública de la llamada IA generativa que acelera este proceso e impacta muy significativamente en el sector del conocimiento y del lenguaje, con ChatGPT y el resto de herramientas de creación de texto que se unen a las que generan imágenes, audio o vídeo. Esta aceleración y extensión unidas provocan una dificultad de abordaje del fenómeno en la Universidad y en muchos otros sectores.

Las posibilidades y oportunidades que la IA posibilita ya son grandes y seguirán creciendo. A la vez que el análisis e incorporación de sus efectos positivos, desde la Universidad de Deusto nos planteamos la importancia que tienen la reflexión y el criterio crítico y ético para que la adopción tecnológica no esté dirigida por la propia existencia del servicio, sino por su adecuación al interés general y su uso orientado al bien común.

Siguiendo las recomendaciones de la Conferencia General de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), plasmadas en el documento “Recomendación sobre la ética de la Inteligencia Artificial” de 2021 y “Oportunidades y desafíos de la era de la inteligencia artificial para la educación superior” de 2023; y en línea con la Declaración Deusto de Derechos Humanos en Entornos Digitales publicada en el año 2018, la Universidad de Deusto realiza este posicionamiento público asumiendo los siguientes compromisos:

- La prioridad del ser humano sobre todas sus creaciones, como la tecnología, que está a su servicio.
- La integridad de la persona, más allá del reduccionismo de los datos que pretenden cosificarla.
- La prevalencia del bien común sobre los intereses particulares, por mayoritarios y legítimos que estos sean.
- La reivindicación de la autonomía y responsabilidad personales frente a las tendencias paternalistas y desresponsabilizadoras.
- La equidad y justicia universal en el acceso, protección y disfrute de los bienes y derechos que posibilitan una vida digna del ser humano.
- La especial atención a la protección de menores por su mayor vulnerabilidad y el impacto que la transformación digital tiene en el desarrollo de su personalidad y en su educación.

COMPROMISO PÚBLICO DE DEUSTO RESPECTO AL USO DE LA IA

La Universidad de Deusto, en conexión con la sociedad a la que sirve, asume el compromiso de identificar, analizar y responder a los retos éticos del uso de la IA tanto como organización, como en el quehacer docente, investigador, de transferencia de conocimiento y de gestión/administración interna que desarrolla. Este compromiso se concreta en las siguientes dimensiones fundamentales:

- Dirigir el uso de la IA al logro de la justicia declarada en la misión de la universidad.
- Implementar las medidas necesarias para identificar los retos éticos y los riesgos específicos que genera el uso de la IA.
- Analizar críticamente y justificar suficientemente las decisiones de uso de herramientas basadas en IA en el contexto universitario, a todos los niveles.
- Comunicar de forma accesible, tanto interna como externamente, el uso de la IA por parte de la organización.
- Establecer los mecanismos oportunos para registrar los usos de la IA en la actividad de la universidad, y supervisar estos usos para garantizar que la visión ética está presente desde el origen en ellos.
- Contribuir a la formación de profesionales capaces de detectar los retos éticos de la IA y de responder respetando los principios de la ética profesional.
- Trabajar en colaboración con otras universidades y entidades para compartir las mejores prácticas a medida que evolucionan las posibilidades de aplicación de la IA en la educación.
- Participar en el debate público tanto sobre las consecuencias de las capacidades de la IA como sobre la legitimidad y motivaciones de las empresas desarrolladoras.
- Formar y facilitar a toda la comunidad universitaria para que pueda utilizar las herramientas de IA de manera efectiva y responsable en su actividad cotidiana en la Universidad.
- Apoyar al alumnado para que se familiarice con el uso responsable de la IA.
- Asegurar que la incorporación de servicios basados en IA no genere brechas de acceso o uso en el estudiantado.
- Formar a quienes desarrollan tareas docentes para que puedan ayudar a estudiantes a usar herramientas de IA de manera efectiva y responsable en su experiencia de aprendizaje.

ÉNFAISIS ÉTICOS RELACIONADOS CON EL USO DE LAS IA EN LA ACTIVIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

En su labor docente, la Universidad de Deusto se compromete a crear un marco de condiciones de uso de la IA por parte de profesorado y alumnado que respete los siguientes principios:

- **HONESTIDAD – INTEGRIDAD – TRANSPARENCIA.** Profesorado y alumnado deberán comunicar el uso de la IA en las diferentes actividades de evaluación, o en cualquier material o actividad del proceso de docencia-aprendizaje.
- **RESPONSABILIDAD.** Profesorado y alumnado deberán entender y asumir los riesgos de emplear IA.
- **PRIVACIDAD – PROTECCIÓN DE DATOS.** Profesorado y alumnado deberán respetar criterios de privacidad, confidencialidad y protección de datos en el uso de IA.
- **SOSTENIBILIDAD.** Profesorado y alumnado deberán responsabilizarse de un uso equilibrado de estos sistemas, asumiendo su impacto ecológico y disminuyendo en lo posible su utilización a tareas que lo justifiquen.

Y los siguientes compromisos éticos:

- **AUTORÍA.** El texto u otros recursos generados por IA no podrán ser utilizados literalmente, sino que deberán ser revisados, reelaborados o completados.
- **VERIFICACIÓN.** Profesorado y alumnado deberán verificar la corrección de la información obtenida de fuentes basadas en IA, estableciendo revisiones críticas fundamentadas en otras fuentes tradicionales.
- **COMPROMISO DE APRENDIZAJE.** El alumnado deberá implicarse en la comprensión y el dominio de las actividades para responsabilizarse de su aprendizaje y asimilar el proceso y resultado final obtenido.
- **EVALUACIÓN.** Las actividades de evaluación podrán incorporar comprobaciones de que el alumnado ha entendido adecuadamente la información obtenida de fuentes basadas en IA y es capaz de defender y enriquecer esa información.

- **TRANSMISIÓN.** El profesorado deberá comunicar y ejemplificar el tratamiento ético de herramientas de IA y la información generada por ellas para facilitar al alumnado el uso adecuado y eficaz de estas herramientas, de modo que colaboren a la mejora del aprendizaje y, al mismo tiempo, a la visión ética y crítica al respecto de las mismas.
- **SESGOS.** El profesorado deberá implicarse en evitar en lo posible los sesgos en todo el proceso.

ÉNFASIS ÉTICOS RELACIONADOS CON EL USO DE LAS IA EN LA ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN

En su labor investigadora, la Universidad de Deusto se compromete a crear un marco de condiciones de uso de la IA por parte del personal investigador que respete los siguientes principios:

- **HONESTIDAD – INTEGRIDAD – TRANSPARENCIA.** Todas las personas que investigan en Deusto deberán comunicar el uso de la IA en sus diferentes actividades del proceso, tanto a nivel interno en la Universidad como en la publicación o difusión que se asocie al mismo.
- **RESPONSABILIDAD.** Todas las personas que investigan en Deusto deberán entender y asumir los riesgos de emplear IA.
- **PRIVACIDAD – PROTECCIÓN DE DATOS.** Todas las personas que investigan en Deusto deberán respetar criterios de privacidad, confidencialidad y protección de datos en el uso de IA.
- **SOSTENIBILIDAD.** Todas las personas que investigan en Deusto deberán responsabilizarse de un uso equilibrado de estos sistemas, asumiendo su impacto ecológico y disminuyendo en lo posible su utilización a tareas que lo justifiquen.

Y los siguientes compromisos éticos:

- **AUTORÍA.** Los recursos generados por IA deberán ser revisados, reelaborados o completados.
- **VERIFICACIÓN.** La corrección de la información obtenida de fuentes basadas en IA deberá verificarse, estableciendo revisiones críticas basadas en otras fuentes tradicionales.
- **COMPROMISO DE INVESTIGACIÓN.** Las personas investigadoras deberán implicarse en la investigación para defender y responsabilizarse tanto del proceso como de su resultado.
- **SESGOS.** El personal investigador deberá implicarse en evitar en lo posible los sesgos en todo el proceso.

ÉNFAISIS ÉTICOS RELACIONADOS CON EL USO DE LAS IA EN EL RESTO DE ACTIVIDADES

En el resto de actividades fuera de la docencia e investigación (transferencia, administración, gestión, comunicación...), la Universidad de Deusto se compromete a crear un marco de condiciones de uso de la IA por parte del personal universitario que respete los siguientes principios:

- **HONESTIDAD – INTEGRIDAD – TRANSPARENCIA.** Las personas que trabajan en Deusto deberán comunicar el uso de la IA en sus diferentes actividades del proceso.
- **RESPONSABILIDAD.** Las personas que trabajan en Deusto deberán entender y asumir los riesgos de emplear IA.
- **PRIVACIDAD – PROTECCIÓN DE DATOS.** Las personas que trabajan en Deusto deberán respetar criterios de privacidad, confidencialidad y protección de datos en el uso de IA.
- **SOSTENIBILIDAD.** Las personas que trabajan en Deusto deben responsabilizarse de un uso equilibrado de estos sistemas, asumiendo su impacto ecológico y disminuyendo en lo posible su utilización a tareas que lo justifiquen.

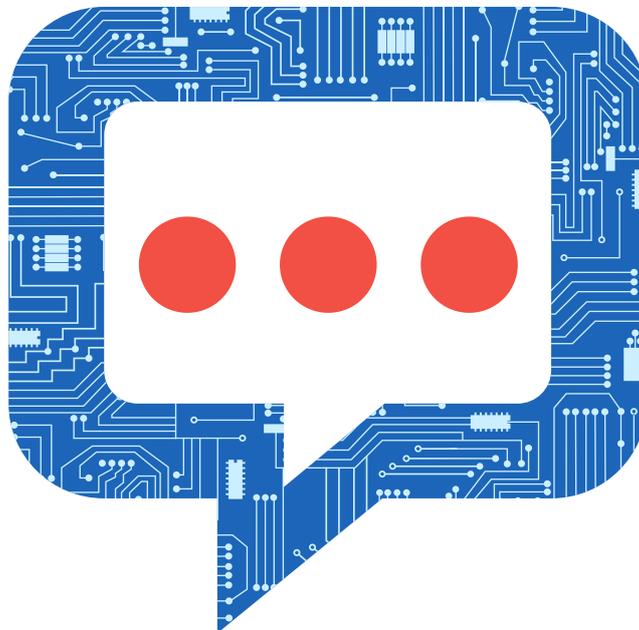
Y los siguientes compromisos éticos:

- **AUTORÍA.** El texto u otros recursos generados por IA no podrán ser utilizados literalmente, sino que deberán ser revisados, reelaborados o completados.
- **VERIFICACIÓN.** La corrección de la información obtenida de fuentes basadas en IA deberá verificarse, estableciendo revisiones críticas basadas en otras fuentes tradicionales.
- **COMPROMISO DE GESTIÓN / ADMINISTRACIÓN / COMUNICACIÓN.** Las personas que trabajan en Deusto deberán implicarse en el proceso de sus tareas para defender y responsabilizarse tanto del proceso como del resultado.
- **SESGOS.** El personal deberá implicarse en evitar en lo posible los sesgos en todo el proceso.

PROCESOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE ESTE DOCUMENTO

Tratándose de un elemento esencial dentro de la gobernanza de la IA en la Universidad de Deusto, su adopción implica la puesta en marcha de procesos orientados a su adecuada implementación, seguimiento, comunicación (interna y externa) y revisión.

Además, debido a los rápidos avances en el desarrollo de sistemas de IA y su aplicación, la Universidad establecerá los mecanismos necesarios para mantener debidamente actualizado este documento de posicionamiento y adaptado tanto a los avances en el desarrollo de estas tecnologías, como a los nuevos marcos normativos que vayan estableciéndose. Establecerá también los mecanismos para la transmisión recurrente y efectiva de estos principios.





Deusto

Universidad de Deusto
Deustuko Unibertsitatea
University of Deusto