

El dilema ético de la Inteligencia Artificial: ¿necesitamos su regulación? ¹

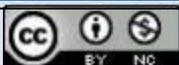
The ethical dilemma of artificial intelligence: do we need its regulation?

Palabras clave: inteligencia artificial, inteligencia, regulación, ética y tecnología.

El uso de inteligencia artificial sin regulación no puede llegar a ser ético. La acelerada evolución de las tecnologías desde la aparición del computador nos ha traído una incontable cantidad de beneficios para nuestras vidas. No obstante, una de las últimas tecnologías en la cual se está poniendo hincapié tanto por las industrias como por los medios de comunicación, es la inteligencia artificial. Lo anterior, se debe a que esta herramienta de la informática tiene el potencial de optimizar procesos que nos llevarían un montón de tiempo o que ni siquiera tenemos las capacidades de realizar. Por eso, es exactamente con lo último dicho dónde radica su problemática, es decir, el cómo esas diferencias pueden perjudicar a la sociedad dejándola en un nivel inferior a la máquina, atentando contra la dignidad humana. Por tanto, considero que, sin el control necesario, el mal uso de las inteligencias puede ser devastador para la sociedad.

La definición de inteligencia artificial o IA es algo problemática debido a no se tiene un consenso exacto de qué es la inteligencia y si de verdad una máquina o programa podría alcanzar a llegar a ser tal característica. Sin embargo, se puede llegar a decir que cuando se habla de esta tecnología nos referimos a un programa informático, que imita la lógica del pensamiento humano para realizar procesos o resolver problemas, en otras palabras, que intenta “pensar” del mismo modo que un humano. Siguiendo con lo anterior, [González Meseguer y De Mántaras Badia \(2017\)](#) plantean dos definiciones para la IA. La primera formula que es una disciplina que tiene como objetivo plantear y programar computadores con el fin de cumplir tareas que necesiten de inteligencia, y la segunda, propone percibir a la IA como una disciplina que su última finalidad es replicar la inteligencia humana mediante máquinas.

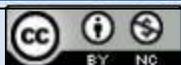
¹ Documento elaborado en el curso Competencias Idiomáticas Básicas a cargo de la Facultad de Filosofía y Ciencias Humanas de la Universidad de la Sabana, Chía-Cundinamarca, Colombia. Orientado por el Dr. Javier Herrera Cardozo. Chía, Cundinamarca, marzo 2024.



De igual manera, la ética es uno de esos términos filosóficos en los cuales se debate su definición y que se suele confundir con la definición de moral. Pero pese a que estas dos expresiones tengan una gran relación, no se deberían usar como sinónimos y, en especial, si intentamos articular una crítica donde se necesite un análisis profundo de lo que realmente se quiere decir cuando se usan estas palabras. Ya entrando en la cuestión, la moral es el conjunto de costumbres, normas o juicios sociales de un determinado grupo, determinando el buen o mal comportamiento del individuo en dicho grupo, mientras que la ética es el área de la filosofía que estudia la moral, es decir, se encarga de analizar las interacciones en un grupo que afectan al mismo o a otros, con el fin de comprender el comportamiento de la comunidad y definir qué es el bien y el mal ([Zaragoza Martínez y Estuardo Ochoa Hofmann, 2017](#)).

Teniendo en cuenta lo anterior, usted podría preguntar ¿Qué relación tiene la inteligencia artificial con la ética? En otras palabras, qué relación tiene los programas de computadora capaces de realizar tareas tan bien como un humano, con una de las áreas de la filosofía que intenta definir qué es el bien y el mal, basándose a la sociedad. Para empezar, la anterior pregunta se puede responder entendiendo qué consecuencias trae la IA en la sociedad y cómo estas primeras afectan o benefician a la segunda. Sin embargo, considero que estas consecuencias son principalmente negativas, porque no se tiene control de los alcances a los que la IA puede llegar, en especial, con respecto a los empleos. Por esto, [González Arencibia y Martínez Cardero \(2020\)](#) proponen “Un empleo regulado y responsable de estas, hecho que es cada vez más importante debido a que se están proyectando cuestiones éticas sobre la forma en que se está empleando la tecnología, y cómo está afectando la sociedad” (pp. 13-14).

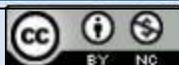
Por el contrario, hay otras personas que opinan que están bastante de acuerdo con el uso de la inteligencia artificial. Como ejemplo, [Rico Sesé \(2020\)](#) declara desde el área del diseño gráfico, que se debe ver a la IA no como una amenaza, sino como todo lo contrario, mirarla como una oportunidad en el sector del diseño que ayude a los trabajadores a ahorrar tiempo, por la automatización de procesos creativos para llevar a cabo los proyectos, además, sosteniendo que aún está lejos el momento en el que los programas sean capaces de reemplazar al humano. Dicho de otro modo, él afirma que el uso de ciertos



programas orientados al diseño gráfico, los cuales usan IA, son muy beneficiosos para los trabajadores del sector y que hasta cierto punto tener acceso a tantas posibilidades para el diseño es algo que beneficia a la creatividad.

Con respecto a lo anterior, es justo afirmar que el uso de inteligencia artificial en muchas áreas está siendo bien vista, dándole buenos usos a estas tecnologías para tener un mejor desempeño y competitividad en el trabajo. Aunque también es pertinente decir que es incierto el futuro de las industrias que están utilizando aquellas herramientas y que sí lo harán de una manera en la que pensando en sus empleados y la privacidad en el manejo de los datos de sus clientes. Así pues, es necesario someter a debates académicos, políticos y sociales a todas estas cuestiones de la IA ,para que como comunidad podamos enfrentarnos a estos nuevos retos con responsabilidad, para generar reflexión y por consenso, establecer planes de acción para controlar el uso de la IA, entendiendo la complejidad de la cuestión y sus riesgos significativos ([Terrones Rodríguez, 2018](#)).

Para concluir, la inteligencia artificial tiene una gran importancia para el desarrollo de la sociedad, atreviendo a decir que es la herramienta más trascendente que puede aspirar la informática. No obstante, desde un punto de vista crítico, su falta de control y regulación puede llevarnos como humanidad a una situación donde las máquinas hagan tareas tan avanzadas que nos superen. Pero tampoco me parece pertinente prohibir la IA a pesar de sus riesgos que genera si se usa de manera deliberada e irresponsable, porque no hay que olvidar que la IA puede traernos grandes herramientas que nos ahorren tiempo y esfuerzo. Igualmente, pienso que necesitamos realizar un llamado a las autoridades para que se debata seriamente sobre el uso de esta tecnología, con el fin de poder usarla con responsabilidad y sin miedo a que cause daño a la sociedad. Por último, me permito cerrar el escrito preguntándole ¿cree usted que la inteligencia artificial es necesaria para el desarrollo futuro de la sociedad? Y si opina que sí, ¿piensa que realmente necesita regulación para que tenga un uso ético?

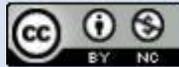


Referencias

- González Arencibia, M., & Martínez Cardero, D. (2020). Dilemas éticos en el escenario de la inteligencia artificial. *Revista Economía y Sociedad*, 25(57), 1–18. <https://doi.org/10.15359/eys.25-57.5>
- González Meseguer, P., & De Mántaras Badia, R. L. (2017). *La Inteligencia Artificial. Los Libros De La Catarata.*
- Rico Sesé, J. (2020). El diseñador gráfico en la era de la Inteligencia Artificial. *EME* (Valencia, España), 8(8), 66–73. <https://doi.org/10.4995/eme.2020.13210>
- Terrones Rodríguez, A. L. (2018). Inteligencia artificial y ética de la responsabilidad. *Cuestiones de Filosofía*, 4(22), 141–170. <https://doi.org/10.19053/01235095.v4.n22.2018.8311>
- Zaragoza Martínez, E. M., & Estuardo Ochoa Hofmann, A. (2017). *Ética y derechos humanos. IURE Editores.*

Autor

Julián Santiago Aguirre Lara



Ingeniería Informática Universidad de la Sabana

 julianagla@unisabana.edu.co

