

**APRENDIENDO A EDUCAR: información para la mejora**

Dirección de Innovación Educativa-Coordinación del Modelo Educativo

Vol. I, No.1, 20 de febrero de 2020,

Como parte del Telescopio Educativo, se reseñan documentos, que se consideran relevantes y pertinentes para mejorar el trabajo educativo.

Las reseñas se realizan con base a elementos considerados válidos para la construcción de estados del arte, de la cuestión y del conocimiento.

1. Título: **Is Artificial Intelligence Replacing Your Intelligence?**
2. **Autor**: Matthew Baker
3. **Año**: 2018
4. **Palabras clave**: Ciencia y Tecnología, Tecnología, Inteligencia, Inteligencia Artificial
5. **Línea de investigación educativa**:
6. **Objeto estudio**: La inteligencia humana y la inteligencia artificial
7. **Fundamentos teóricos**:

El desplazamiento cognitivo es cuando externalizamos parte de nuestra inteligencia a la tecnología, lo que puede llevar a que nuestra propia inteligencia se atrofie. Este fenómeno ocurre debido al aumento del uso de la inteligencia artificial, que está reemplazando o compitiendo con la inteligencia humana. La inteligencia artificial está reemplazando o compitiendo con la inteligencia humana, lo que lleva a una estupidez colectiva. Esto está ocurriendo en áreas donde los humanos han logrado avances en inteligencia en el pasado, como la lectura, la escritura y las matemáticas. Si esta tendencia continúa durante varias generaciones, es posible que se pierda parte de la inteligencia fundamental para la mayoría de los seres humanos. Un ejemplo común de la inteligencia artificial reemplazando a la inteligencia humana se encuentra en la ortografía. Con la aparición del corrector ortográfico en Microsoft Word, la autocorrección o la transcripción de voz en iMessage y el autocompletado en Google, muchas personas utilizan la inteligencia artificial para reemplazar su propia inteligencia en lo que respecta a la ortografía. La inteligencia artificial no debería ser una excusa para que los humanos dejen de aprender otros idiomas, sino más bien una oportunidad para llegar a más personas alrededor del mundo o aumentar la velocidad con la que se difunden mensajes críticos. Cuando se utiliza la inteligencia artificial para potenciar nuestra propia inteligencia, nuestras habilidades se amplifican, pero siguen intactas, como ocurre con la visión aumentada.

1. **Metodología:**

La investigación presentada en el texto no menciona explícitamente una metodología o enfoque de investigación específico. Sin embargo, combina elementos de observación, análisis y opiniones de expertos para respaldar sus argumentos. El autor proporciona ejemplos de cómo la inteligencia artificial está reemplazando o compitiendo con la inteligencia humana en diversos ámbitos, como la ortografía y la traducción de idiomas. También citan citas de Bob High, el Director de Tecnología de IBM Watson, para respaldar sus afirmaciones. Además, la investigación sugiere tres formas prácticas para que las personas mantengan y mejoren su propia inteligencia frente a una creciente dependencia de la inteligencia artificial. En general, la investigación parece estar basada en una combinación de razonamiento lógico, opiniones de expertos y observaciones personales.

1. **Resultados principales**:

Se concluye que en la actualidad la sociedad es cada día mas dependiente de la tecnología lo cual eventualmente resultara en una disminución de pensamientos cognitivos. Al final se proporcionan unos ejercicios que ayudan a mejorar nuestra inteligencia y prevenir la declinación cognitiva.

1. **Contacto:**

Matthew Baker (LinkedIn: Matthew Baker).

1. **Oportunidades para la innovación**:

* Darle más importancia al desarrollo de la inteligencia cognitiva de las personas sin necesidad de depender de la tecnología.
* Mantener nuestras mentes activas con ejercicios.
* Utilizar la inteligencia artificial y la tecnología como una herramienta y no como una solución.

1. **Elaboró**: Wilialdo Pérez Oceguera, Jr.

Referencia:

Baker, M. (2018, March 21). Is Artificial Intelligence Replacing Your Intelligence? Entrepreneur. <https://www.entrepreneur.com/science-technology/is-artificial-intelligence-replacing-your-intelligence/309950>