

 Fecha: 20-06-2025
 Pág.: 12
 Tiraje: 2.500

 Medio: El Insular
 Cm2: 179,2
 Lectoría: 7.500

 Supl.: El Insular
 VPE: \$113.061
 Favorabilidad: No Definida

 Tipo: Columnas de Opinión
 Tipo: No Definida

Título: COLUMNAS DE OPINIÓN: La encrucijada de la Inteligencia Natural

La encrucijada de la Inteligencia Natural

Dr. Luis Molina CalistroDepartamento de Ciencias
Biológicas y Químicas
Universidad San Sebastián Sede
De la Patagonia

a inteligencia natural o biológica se refiere capacidades cognitivas que poseen organismos percibir para estímulos y generar respuestas de adecuación ambiental. En los seres humanos abarca una amplia gama de propiedades, incluyendo asociativo, aprendizaje planificación, razonamiento y las complejas. decisiones Nuestra inteligencia es el resultado de evolución biológica, pero también cultural. En este aspecto, el lenguaje es una herramienta cultural de primer orden que facilita la comunicación, estructura el pensamiento y la transmisión del conocimiento.

No obstante. los avances culturales son fuente incertidumbre.Por ejemplo, algunos pergaminos del Antiguo Egipto relatan los cuestionamientos de la realeza frente a la escritura, aunque indudablemente, el desarrollo de la escritura ha permitido un progreso humano exponencial. Hechos similares pueden constatarse respecto de la ciencia y la técnica, las que han permitido potenciar nuestras capacidades. Precisamente, se ha evidenciado significativo y progresivo aumento del coeficiente intelectual a lo largo del siglo XX, hecho conocido como el "Efecto Flynn". Lo anterior respondería a las cada vez mejores condiciones sanitarias, de nutrición, educacionales y, al apoyo tecnológico.

Sin embargo, este panorama aparentemente luminoso, esconde profundos claroscuros. La exposición permanente a los diferentes dispositivos modernos no sólo puede generar adicción, sino que interviene en el desarrollo adecuado de circuitos cerebrales y liberación de neurotransmisores relacionados con el aprendizaje, requieren que condiciones más naturales. De hecho, la dependencia excesiva de la tecnología ha contribuido actualmente a un efecto Flynn negativo, erosionando capacidades como la concentración o la reflexión.

En síntesis, el explosivo desarrollo tecnológico sobrepasado nuestra capacidad biológica de adaptación cerebral. No obstante, estas innovaciones, aunque parezcan de otro mundo, son fruto de nuestro propio Destaca entre intelecto. supercomputadoras inteligencia artificial (IA). Ambas tecnologías han redefinido las fronteras de la ciencia. Iniciativas como Neurolink y la búsqueda del traspaso de la conciencia humana a soportes digitales, cuestionan lo que tradicionalmente humano. Esta consideramos encrucijada plantea un debate de filosófico acerca nuestra identidad y futuro; y determina apremiante necesidad gestionar la integración entre la inteligencia natural y la artificial.