

# Las paradojas de la IA

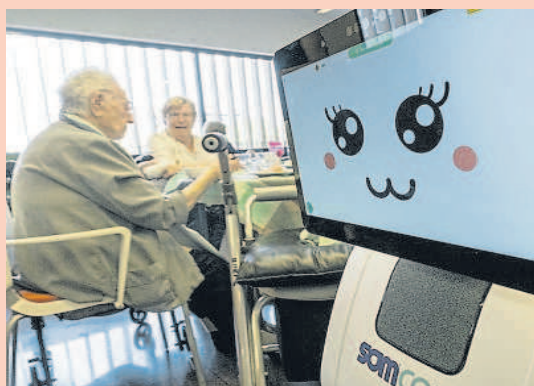
Hatamleh aborda con claridad las contradicciones que ocasiona una IA que ya decide nuestra cultura

## Justo Barranco

Nació en Granada de padre jordano y madre española y actualmente Omar Hatamleh es el asesor jefe de inteligencia artificial e innovación del Goddard Space Flight Center de la NASA y director de la estrategia tecnológica de la agencia espacial. Y ahora publica un libro más que recomendable para introducirse en las posibilidades y los riesgos, y por lo tanto en los numerosos debates, que trae aparejada la IA.

El tono general del libro es claro: se trata de una oportunidad formidable, pero sin necesidad de que llegue la singularidad y las máquinas se automejoren ellas solas hasta el infinito y nos vean como hormigas, vamos a tener que enfrentar numerosos debates económicos, médicos y éticos ante sistemas que incluso han comenzado a mostrar ya formas rudimentarias de empatía y compasión, ante robots cuidadores capaces de formar vínculos sociales y emocionales complejos con los humanos. Por no hablar de los cambios que implicará la mayor longevidad que nos proporcionará la IA o las implicaciones que podría tener conectarla a un cerebro.

Por supuesto, la preocupación inmediata es obvia: la nueva revolución no es como la vieja revolución industrial, esta vez es diferente, reconoce Hatamleh, el alcance disruptivo ahora es mucho mayor. Se trata de una tecnología, y es una de las palabras claves, ex-



MARC CARNICE



**ESTA VEZ ES DIFERENTE**  
Omar Hatamleh  
Deusto, Barcelona, 2024  
304 p. | Papel, 21,95 € |  
E-book, 10,99 €

ponencial, lo que obliga, dice, a cambiar el antiguo pensamiento lineal, incremental, que aplicamos en todas las áreas. El Foro Económico Mundial estima que para el 2025 la automatización y la IA habrán sustituido unos 85 millones de puestos de trabajo en todo el mundo, aunque también cree que se podría generar hasta 97 millones nuevos en una transición que promete ser tumultuosa. A partir de ahora, las tareas, dice, que requieran pensamiento crítico, inteligencia emocional y razo-

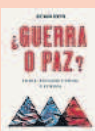
namiento intrincado se mantendrán en su mayoría a salvo de la automatización, pero hasta este punto seguro podría desaparecer si llega una IA general.

Sin duda, habrá que repensar los objetivos vitales, ahora definidos muchas veces por una profesión, pero también pensar en cómo financiar una renta básica y, sobre todo, inmediatamente acometer cambios en la educación. Una educación que puede revolucionar permitiendo un itinerario realmente personalizado para cada estudiante a la vez que eso requerirá, como buena muestra de las continuas contradicciones que supondrá la IA, que los estudiantes cedan para ello datos detallados de sus hábitos, patrones y mucha información personal. El desarrollo continuo de habilidades, el pensamiento crítico y la adaptabilidad de nuestra fuerza laboral serán claves para el futuro, dice. Un futuro en el que máquinas y personas ya se van acercando incluso en lo más vital, la cultura, hoy decidida en una parte nada desdeñable por algoritmos que decide lo que vemos y leemos y nos conforman hacia el futuro.

*El robot Temi, que ayuda a los ancianos a beber líquidos*

## ¿GUERRA O PAZ?

José María Benetay  
Deusto  
Barcelona, 2024  
296 p. | Papel, 20,95 € | E-book, 9,99 €



La eclosión de China como poder mundial ha provocado que el orden emergido de la Segunda Guerra Mundial se encuentre en transición. China no es so-

lo un poder económico, tecnológico y militar, sino también, dice el autor, un poder espiritual y moral, una alternativa al universalismo de Occidente. En este libro analiza cómo está reaccionando E.E.UU. ante esta disputa por el poder y se plantea si puede el mundo escapar al conflicto entre una fuerza geopolítica emergente y una ya establecida. Y el papel que puede tener la UE.

## EL ARTE DE REORIENTAR UNA CARRERA CON PROPÓSITO

Camino Rodríguez  
Lid editorial, Córdoba, 2024  
220 p. | Papel, 22,95 €



Ante un despido laboral que llega sin aviso surgen preguntas de complicada respuesta acerca de las causas y el momento, pero, señala la autora,

que trabaja como *coach* especialmente para profesionales sénior, la realidad ineludible es que nadie vendrá a rescatarte. Hay que acortar el duelo y trazar un nuevo camino. En este libro analiza cómo es posible reinventarse profesionalmente, diseñar una estrategia exitosa y volver a encontrar un propósito que resuene con los valores y los talentos propios.

## LIT. LIFE IGNITION TOOLS

Jeff Karp y Teresa Barker  
Conecta  
Barcelona, 2024  
352 p. | Papel, 20,81 € | E-book, 9,49 €



El investigador de Harvard y el MIT Jeff Karp, experto en ingeniería biomédica, propone vías para alcanzar un estado mental más enfocado y eficaz con la ayuda de herramientas para lo que llama *encendido vital*. El autor pide que identifiquemos el porqué que nos motiva, que entrenemos el cerebro para que busque distintas experiencias y atrape oportunidades, propone interrumpir la deriva mental y las distracciones con tirones inesperados o dar cualquier paso pequeño para activar energía nueva.

## Pedro Aznar

Profesor del departamento de Economía, Finanzas y Contabilidad en Esade

# La importancia del buen gobierno



Es costumbre que cada mes de octubre se anuncien los galardones con los diferentes premios Nobel, debatiendo los

méritos de los ganadores en cada disciplina. Aunque inicialmente no existía el premio Nobel de Economía, desde 1969 el Banco Central de Suecia premia a los economistas que más han influido en nuestra capacidad para entender la economía en sentido amplio, como ciencia social que nos ayuda a entender el funcionamiento de las sociedades.

Este año, el galardón se reparte entre tres economistas, el turco Daron Acemoglu y los británicos Simon Johnson y James Robinson. Los tres han desarrollado su carrera profesional en el ámbito académico y universitario en Estados Unidos, los dos primeros en el Massachusetts Institute of Technology (MIT), y Robinson, en la Universidad de Chicago. El premio reconoce su innovador trabajo en entender la importancia de las instituciones y los sistemas políticos para el desarrollo económico.

Es habitual pensar que las diferencias de prosperidad entre países se deben a factores como el clima, la geografía y la disponibilidad de recursos. Si bien estos factores son muy importantes, la investigación de los nuevos premios Nobel ha demostrado cuán importante es la calidad de las instituciones políticas. La existencia de un sistema político y unas instituciones que fomenten un crecimiento económico inclusivo, en beneficio de la mayoría, es fundamental para el crecimiento y la prosperidad a largo plazo. Por el contrario, los sistemas políticos extractivos, donde una minoría concentra el poder y el sistema institucional, perpetúan las desigualdades y conducen a un menor crecimiento a largo plazo.

**Tesis Instituciones políticas inclusivas y sistemas democráticos son los que a largo plazo tienen más prosperidad**

El trabajo de estos economistas se ha basado en el análisis histórico de territorios colonizados por europeos. Algunos de ellos, como actualmente Estados Unidos, han mostrado una prosperidad económica fuera de duda, mientras que otros países en Latinoamérica o en África se encuentran en una situación de estancamiento. Tratando de

entender estas diferencias, el trabajo empírico de estos tres economistas demuestra que instituciones políticas inclusivas, sistemas democráticos en los que las instituciones velan por el bien común, son los que a largo plazo tienen más prosperidad. De hecho, la tesis principal de Acemoglu y Robinson es bien conocida, pues publicaron el libro *Por qué fracasan los países* (2016), que se convirtió en un best seller.

Vivimos momentos de mucha incertidumbre política, de fuertes tensiones geopolíticas, de una gran polarización social y donde el auge de los extremismos forma parte del debate político en muchos países. En este contexto es importante recordar la necesidad de tener instituciones políticas y económicas sólidas, con una buena gobernanza y en las que el objetivo final sea la prosperidad de la mayoría y no de una élite; esa es la mejor receta para el progreso de las sociedades.