



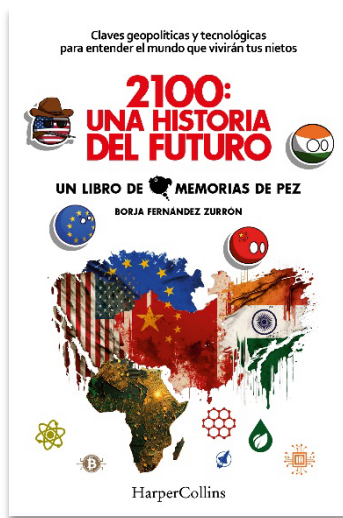
Lanzamiento: 29 de marzo de 2023

Autor: Borja Fernández Zurrón

Publica: HarperCollins Ibérica

UN LIBRO PARA ENTENDER LAS GRANDES REVOLUCIONES QUE SE ENCUENTRAN A LA VUELTA DE LA ESQUINA Y LOS INCREÍBLES CAMBIOS QUE DARÁN FORMA AL FUTURO QUE VIVIRÁN NUESTROS NIETOS

¿Cuáles serán las grandes potencias del siglo XXI? ¿Cómo será el mundo del mañana? ¿Qué vivirán nuestros nietos? ¿El ser humano alcanzará la inmortalidad?



2100 se perfila como un escenario en el que un nuevo orden planetario desbancará a Estados Unidos del primer puesto, y llevará a países como la India o a continentes como África a convertirse en las nuevas grandes potencias.

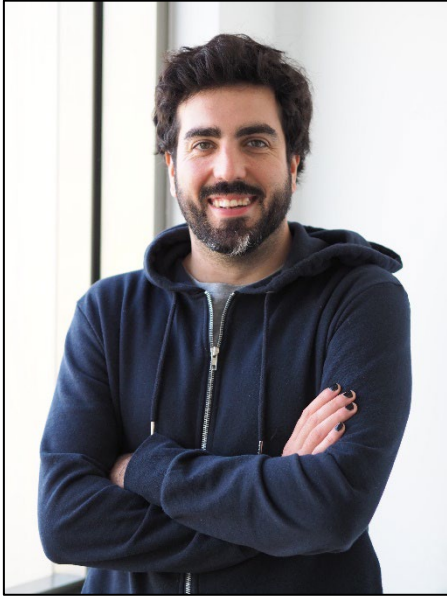
Una sociedad donde la inteligencia artificial determinará nuestro día a día, los coches autónomos nos trasladarán sin piloto y los drones llevarán la compra a la azotea de nuestras casas tras visitar una tienda virtual. Es posible que asistamos a la boda de algún familiar con un androide o un implante cerebral nos diga cuál es nuestra presión arterial.

Un mundo nuevo forjado a partir del desastre que vaticina el convulso tiempo en el que vivimos, pero que augura un futuro esperanzador, donde el ser humano pueda edificar de nuevo sus sueños.

UN PEQUEÑO EXTRACTO...

«Haría falta todo un cataclismo, un cisne negro de proporciones bíblicas para que Estados Unidos pierda su hegemonía mundial antes de 2050. Sin embargo, a un plazo mayor, con una China ya madura y militarmente capacitada y una India desarrollada que alcance los 2.000 millones de habitantes, el escenario se vuelve mucho más borroso».





BORJA FERNÁNDEZ ZURRÓN

Nací en Gijón en 1992. Desde muy pequeño, mi fascinación por los mapas y las enseñanzas de mi madre me hicieron ser un **gran aficionado a la historia y la geopolítica**. Años después y como buen *millennial*, los juegos de estrategia me llevaron al siguiente nivel. Tras pasar innumerables horas jugando al *Age of Empires*, la semilla que desde hace años se había plantado comenzó a germinar y ya no me iba a abandonar.

A pesar de que mi formación académica ha girado en torno a la economía y el marketing, desde los dieciocho años comencé un proyecto llamado **Batallas de Guerra** que no era más que **un blog y una cuenta de Twitter en la que divulgar historia al público menos aficionado a esta**. Con el auge de YouTube, mi curiosidad por cómo funcionaban los algoritmos y mi voluntad de aprender a editar vídeos, me llevaron a comenzar con *Memorias de Pez*. Cinco años después doy gracias todos los días por haber cogido este tren.

«En **2100: Una historia del futuro** he pretendido hacer una recopilación de ideas que nos permitan a todos mirar al futuro con esperanza para que las ganas de vivir no desaparezcan».

BREVE CUESTIONARIO AL AUTOR

HarperCollins (HC): *2100: Una historia del futuro*. ¿Qué se van a encontrar los lectores en este libro?

Borja Fernández Zurrón (B. F. Z.): Principalmente **una mirada optimista al futuro, lleno de retos, pero también de oportunidades y avances** que van a hacer de nuestro planeta un lugar tan sorprendente como fascinante en el que vivir. El ser humano tiene un sesgo en el que percibe que el mundo va a peor y que cualquier tiempo pasado fue mejor. **Este libro es un análisis apoyado en datos reales** de que eso no es así. Vivimos a nivel planetario en las mejores condiciones de la historia y que lo que está por venir es aún mejor.

HC: ¿Cómo definirías el libro en pocas líneas?

B. F. Z.: El libro tiene dos partes. En la primera se habla mucho **del futuro de la geopolítica mundial**, sobre todo de cómo las potencias tradicionales van a tener que lidiar con las nuevas potencias emergentes, la consolidación de China, el auge de la India y de África, la lucha de Europa por seguir manteniéndose relevante y, cómo no, por la resistencia estadounidense a perder la hegemonía mundial.

En la segunda parte me centro más en todo lo que tiene que ver con **las grandes macrotendencias económicas, tecnológicas y socioculturales** como el *blockchain*, la inteligencia artificial, la transición energética y demográfica o la importancia de las materias primas estratégicas.

HC: ¿Por qué este libro, de dónde surge la idea?

B. F. Z.: En primer lugar, **para demostrar que a través de la historia no solo somos capaces de estudiar el pasado sino también de anticipar el futuro**. En segundo lugar, porque me parecía un reto súper interesante de abordar. Y finalmente, porque **creo que conocer cómo puede ser el futuro es algo extremadamente útil** para cualquier tipo de lector.

HC: Con la rapidez con la que va el mundo, ¿se puede realmente saber lo que nos ocurrirá dentro de 75 años?

B. F. Z.: Es cierto que siempre hay cisnes negros y que hay desarrollos y tecnologías completamente impredecibles. Sin embargo, hay muchas macrotendencias que son imparables, que tardarán muchos años en asentarse pero que seguramente lo harán. En este caso, **lo interesante no es tanto el saber que ocurrirán sino entender qué implicaciones y consecuencias pueden tener**. ¿Cómo afectará al sistema educativo la irrupción de la inteligencia artificial? ¿Tendremos pensión los jóvenes europeos con nuestra pirámide de población invertida? ¿Habrá más guerras una vez los humanos hayamos sido casi totalmente apartados de los campos de batalla?

HC: A nivel de geopolítica, estamos en un momento crucial. ¿Quién crees que cogerá el mando del mundo?

B. F. Z.: A día de hoy, **el centro de la geopolítica mundial ya se ha trasladado del Atlántico al Indo pacífico**. Estados Unidos tendrá que tejer muy bien sus alianzas en Asia para mantener la batuta del mundo. Sin embargo, China no se lo pondrá nada fácil. Y la India

será un tercero en discordia; nos puede dar varias sorpresas, así que no habrá que perderlo de vista.

HC: Echando mano de la imaginación, ¿cómo prevés la geopolítica y la tecnología de aquí a 2100, en rasgos generales?

B. F. Z.: A nivel de geopolítica, será **un mundo multipolar en el que los bloques estarán más difuminados y en el que tejer alianzas cada vez va a ser más complicado**. A nivel tecnológico, estoy convencido de que lo mejor está por llegar y que **el binomio robótica-inteligencia artificial puede cambiar la forma en la que entendemos nuestra sociedad** para siempre.

HC: ¿En qué sector o ámbito crees que se producirá un mayor cambio?

B. F. Z.: Gran parte de los sectores económicos van a sufrir grandes transformaciones gracias a la aplicación a gran escala de este binomio robótica-inteligencia artificial que comento, pero **creo que sin duda uno de los más beneficiados será el sector sanitario en el cual hay mucho por hacer y entender, y donde la ingeniería genética jugará un papel fundamental**.

HC: Inteligencia Artificial ha sido la palabra del año para Fundéu. No hay día en el que no aparezca algo nuevo en los medios de comunicación. ¿La IA cambiará el mundo tal y como lo conocemos?

B. F. Z.: Sin duda, y en parte ya lo ha cambiado. Cualquier algoritmo de nuestras redes sociales funciona con inteligencia artificial. Lo mismo ocurre con un montón de procesos productivos en todos los sectores. El problema es que el ser humano corre el riesgo de no ser capaz de asimilar en tiempo real los avances que nos pueda brindar la IA cuya curva de aprendizaje es exponencial. Si no le queremos dejar vía libre, **es muy posible que la limitación del progreso tecnológico la marque nuestra capacidad de asimilación de los avances y el progreso**.

HC: ¿La mentalidad de nuestros nietos será la misma que tenemos ahora nosotros?

B. F. Z.: Ellos vivirán un mundo completamente diferente al nuestro y la brecha intergeneracional cada vez será mayor. No obstante, **la historia nos demuestra que el ser humano tiene ciertos sesgos y comportamientos que se repiten** independientemente del grado de progreso.

HC: El último capítulo del libro se titula «El camino hacia la inmortalidad». ¿Es verdaderamente posible alcanzarla?

B. F. Z.: Hay una parte que nunca cambiará, que son las muertes violentas o por accidente. Difícilmente podrás sobrevivir a un disparo en la cabeza. Sin embargo, conseguir aumentar mucho nuestra esperanza de vida en condiciones óptimas no es ninguna locura y habría que empezar a plantearse como una opción real. Son muchos los campos y las disciplinas que están estudiando cómo combatir la vejez y **no sería extraño que durante este siglo se dé con una o varias claves que puedan multiplicar la cantidad de años que pasamos vivos**. De momento se han ido batiendo consistentemente las estimaciones de los expertos que establecían un máximo en la esperanza de vida que el ser humano podría conseguir.

HC: ¿De dónde surge tu interés por la geopolítica, los mapas, las previsiones a futuro...?

B. F. Z.: Son temas que desde muy pequeño me han llamado la atención. Con apenas 5 años me regalaron **un atlas del mundo que se convirtió en mi libro favorito**. Mi madre también ha tenido mucho que ver en mi pasión por la historia contándome un montón de episodios y llevándome a un montón de lugares.

ESTE LIBRO TE PERMITIRÁ...

- Ilusionarte con el futuro y el trepidante devenir de los años.
- Darte cuenta de cómo presente, pasado y futuro están tremendamente relacionados.
- Anticipar macrotendencias, lo cual puede ser muy beneficioso para tu futuro económico y laboral.

TEMAS PARA ENTREVISTA, REPORTAJE O DEBATE

- El futuro de la geopolítica mundial.
- Principales actores en la geopolítica mundial: un repaso por Estados Unidos, la Unión Europea, China, la India y África.
- La guerra del futuro.
- La transición demográfica y energética.

- Los recursos estratégicos en la geopolítica de los próximos años.
 - Las claves tecnológicas futuras: el *blockchain*, la inteligencia artificial, la ingeniería genética, la realidad virtual o la computación cuántica.
 - Borja Fernández: autor de *2100: Una historia del futuro* y del canal de YouTube *Memorias de pez*.
-

DATOS SOBRE EL LIBRO

- Título: *2100: Una historia del futuro*.
- Autor: Borja Fernández Zurrón.
- Lanzamiento: 29 de marzo de 2023.
- Publica: HarperCollins, colección no ficción.
- Formatos: trade y eBook.
- ISBN papel: 9788491398813.
- ISBN ebook: 9788491398936.
- Nº de páginas: 240.
- Precio trade 19,90 €.
- Precio eBook 9,99 €.

CONTACTO DE PRENSA

Laura Torrado | Responsable de Comunicación y Prensa

laura.torrado@harpercollinsiberica.com | Tfno. 91 198 49 91