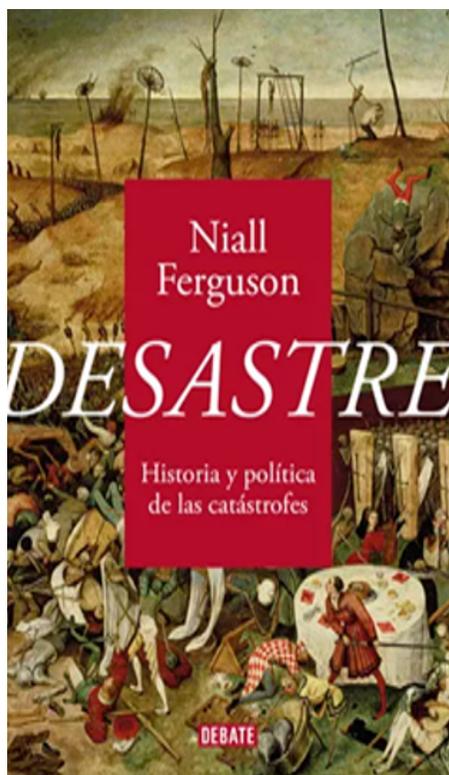


DESASTRE. HISTORIA Y POLÍTICA DE LAS CATÁSTROFES

MAX FRANCISCO JAESCHKE PASTÉN



Autor: Niall Ferguson

Cantidad de páginas: 638.

Editorial: Penguin Random House

Edición: primera edición septiembre 2021

ISBN: 978-84-18056-73-4

Niall Ferguson, autor de libros como “El Triunfo del Dinero” y “Civilización: Occidente y el resto”, nos presenta en esta obra una revisión de los desastres a los que se ha enfrentado la humanidad a lo largo de la historia, enfatizando en cómo los actos humanos terminan agravando más los desastres naturales; y de qué manera protagonizamos nuestros propios desastres.

Ferguson, a lo largo de la obra, menciona a la muerte como la consecuencia de los desastres. Así, el capítulo uno, “**El significado de la muerte**”, lo aborda como una certeza universal de la historia humana, ante la cual todos enfrentamos un destino común e inevitable.

Se discute cómo diversas religiones plantean el fin del mundo, destacando que, a pesar de los avances científicos, el fervor religioso persiste, manifestándose a través de nuevas creencias. Para el historiador escocés el miedo a la muerte o al apocalipsis puede llevar a soluciones extremas (como políticas de esterilización en países del tercer mundo, respaldadas por organizaciones internacionales),¹ que dan paso a la aparición nuevos “profetas apocalípticos”.² Ante tales circunstancias el miedo al fin del mundo y la muerte es un sentimiento inherente de la humanidad, que lleva a creencias y acciones cuestionables.

1 En el texto se menciona como Naciones Unidas apoyó la política del hijo único en China.

2 Los “profetas del apocalipsis” de hoy son los ecologistas extremos, cuyas acciones pueden ignorar las repercusiones económicas en su búsqueda de reducir la producción de CO₂.

El segundo capítulo **“Ciclo y tragedias”**, plantea cómo a través de la historia existe un final cíclico: después del final reaparece la luz y todo vuelve a empezar. El ser humano siempre ha estado en búsqueda de certeza, pero lo más cercano a un proceso que pueda responder las dudas es el método científico. Ferguson establece un pensamiento sobre las religiones y cómo él creía que desaparecerían con el surgir de la ciencia; pero las religiones tradicionales han sido reemplazadas por otras religiones o creencias místicas, en búsqueda de respuestas a la incertidumbre del mundo.

“Rinoceronte Gris, Cisne Negro y Rey Dragón” es el tercer capítulo del libro, haciendo abierta referencia de aquellos términos usados en la prospectiva.³ El autor explora cómo la humanidad ha enfrentado desastres, distinguiendo entre los naturales y los provocados o agravados por acción humana, estableciendo una similitud entre las pandemias y guerras, las que comparten la muerte de muchas personas como principal consecuencia, aunque una es un acto de la naturaleza y la otra un acto humano. La Primera Guerra Mundial y el COVID-19 son similares en cómo se desarrollaron; en ambos casos, hubo señales que advertían del problema, sin embargo, estas fueron minimizadas por autoridades y los medios de comunicación. Aunque ambos eventos podrían considerarse como **“rinocerontes grises”**;⁴ la opinión general los considera como **“cisnes negros”**;⁵ ya que se ignoraron las señales que predecían los eventos catastróficos. El autor sugiere que, en ambos casos, una mejor gestión y mayor atención a las señales podrían haber mitigado los efectos de estos eventos.

El cuarto capítulo, titulado **“El mundo de las redes”**, evidencia cómo las redes sociales⁶ están siendo fundamentales para la existencia, debido a que el humano es un ser social por naturaleza y ha dependido de la cooperación con otros para sobrevivir. A partir de ello, las redes sociales representan conexiones con diversas personas. El autor señala que las tragedias que no afectan directamente a nuestra red social no son relevantes, por lo que tiende a lamentarse la muerte de una persona, mientras que la de muchas se reduce a una estadística, sin dimensionar la magnitud de estas. Un claro ejemplo es la Primera Guerra Mundial y el COVID-19, en que la muerte de un gran número de personas solo se transforma en números.

Recorriendo los registros históricos, Ferguson manifiesta que en la antigüedad la forma de combatir las pandemias era la limitación de las interacciones sociales. Los primeros registros de pandemias datan de la guerra de Atenas y Esparta, y el Imperio romano, que con su vasto territorio sufrió debido a la rápida difusión de virus. Para reafirmar lo descrito, señala que la Peste Negra diezmo Europa y Asia debido a las conexiones entre ciudades, la sobrepoblación urbana y la escasez de avances médicos.

3 El estudio de los futuros posible, probable y preferible, así como las visiones del mundo y mitos debajo de ellos.

4 Eventos peligrosos, obvios y altamente probables.

5 Acontecimientos imposibles o muy poco probables de ocurrir.

6 Término utilizado por el autor que hace referencia estructuras que forman de manera natural los seres humanos.

"**El Engaño de la Ciencia**", es el quinto capítulo, en que se examina cómo, durante la era del Imperio británico, los avances en medicina eran vistos como conquistas sobre la naturaleza, sin embargo, esto cambió a partir de la aparición de la gripe española, el VIH y el COVID-19, enfermedades que han provocado una gran mortandad a nivel global.

El autor afirma que los avances tecnológicos y la expansión del Imperio británico hacia nuevos territorios no fueron acompañados con avances médicos equivalentes. A pesar de que el Imperio logró conectar todos sus territorios, esto aumentó la propagación de enfermedades a través de las rutas comerciales. Durante la Primera Guerra Mundial, la gripe se hizo presente y causó tantas muertes como la propia guerra, mientras el constante movimiento de tropas facilitaba la expansión del virus. Después de la guerra, los médicos comenzaron a investigar las consecuencias de la pandemia, que afectó más regiones que la conflagración. Lo señalado, le permite a Ferguson asimilar la pandemia viral, con las denominadas "*pandemias sociales*": los bolcheviques y el nazismo.

En el sexto capítulo, "**La Psicología de la Incompetencia Política**", el autor critica la falta de competencia de los altos mandos militares de la Primera Guerra Mundial y cómo la presencia de algunos oficiales con tendencias a despreciar los recursos humanos, aferrados a tradiciones obsoletas, y sin aprender de las experiencias vividas, llevó a la muerte de miles de soldados. Esta falta de liderazgo y la desorganización jerárquica resultaron en bajas equivalentes a las causadas por el enemigo. La Batalla del Somme,⁷ ejemplifica cómo una mala planificación condujo a la pérdida de muchas vidas sin lograr objetivos claros. Tras la Primera Guerra Mundial, la historia se repite, por lo que señala que la falta de una fuerza militar disuasoria y el compromiso con alianzas, condujeron a la invasión de Polonia⁸ por parte de Alemania, iniciando la Segunda Guerra Mundial.

"**La Gripe del Boogie Woogie al Ébola en la Ciudad**", es el séptimo capítulo y en el se manifiesta el impacto de la política en la gestión de crisis pandémicas. Un ejemplo es la pandemia de gripe asiática en 1957. Según el historiador, durante el gobierno de Eisenhower en Estados Unidos no se implementaron estrategias, limitándose solo a aumentar el presupuesto del sistema de salud pública, lo que redundó en la rápida propagación del virus, afectando principalmente a jóvenes. Asimismo, señala que durante la Guerra Fría los asuntos pandémicos no fueron temas destacados en las elecciones presidenciales, razón por la que los votantes se enfocaban en temas de seguridad nacional, como la Unión Soviética. Otra enfermedad en que el papel político estuvo involucrado fue el VIH, pero la respuesta

7 La Batalla del Somme de 1916 fue una de las más largas y sangrientas de la Primera Guerra Mundial, con más de un millón de bajas entre ambos bandos.

8 La invasión alemana de Polonia el 1 de septiembre de 1939, fue una acción militar de la Alemania nazi encaminada a anexionarse el territorio polaco, siendo la causante del estallido de la Segunda Guerra Mundial.

política inicial fue el silencio, debido a su asociación con la homosexualidad. Sin embargo, después de 15 años, se logró encontrar un tratamiento para la enfermedad. En la actualidad, con una mayor tolerancia, se han lanzado campañas de VIH y se han implementado medidas para prevenir su contagio.

Ferguson expone grandes desastres en que la humanidad ha tenido incidencia. A través del octavo capítulo, **“La Geometría Fractal del Desastre”**, destaca eventos como el transbordador espacial Challenger,⁹ cuyo lanzamiento, a pesar de las advertencias de ingenieros de la NASA, resultó en una trágica explosión debido a la ignorancia de los altos mandos estadounidenses. Otro evento visibilizado en el libro fue el desastre de Chernóbil,¹⁰ la tragedia ocultada por las autoridades soviéticas para evitar que la población conociese la gravedad de la radiación; el accidente se debió a fallas en los sistemas de seguridad de la planta y errores estructurales en el reactor. Así, mientras en Estados Unidos se responsabilizó a los mandos intermedios de la NASA por el desastre del Challenger, en la URSS se culpó a los trabajadores y operarios de Chernóbil, manteniendo así a las autoridades sin responsabilidad.

“Las Plagas” es el noveno capítulo, en que Ferguson señala cómo una crisis puede empeorar a partir de la intervención del hombre y sus intereses. Así, afirma que durante el brote de COVID-19, los líderes globales subestimaron el virus, critica además que mientras en el Foro Económico Mundial se discutían temas como el cambio climático y la desigualdad, el virus no fue mencionado, lo que resultó en una falta de preparación para la crisis.

El autor señala cómo el brote inicial en Wuhan y el encubrimiento de China aceleró la propagación del virus. Añade que la OMS, por motivos políticos, respaldó las acciones de China, retrasando la declaración de la pandemia y perdiendo tiempo valioso para prevenir su expansión. A partir de ello, reafirma que la propagación del virus estuvo vinculada a la conectividad entre países, criticando además el modo en que una potencia como Estados Unidos tuvo que asumir errores en la planificación y lentitud burocrática en la adquisición de suministros médicos.

El décimo capítulo, **“Las Consecuencias Económicas de la Plaga”**, examina el impacto en la economía global y cómo todos los sectores fueron afectados. Para contrarrestar la crisis económica, el gobierno de Estados Unidos inyectó dinero en la economía. Agrega que, si bien la reapertura tras la disminución de contagios se consideró una manera de reactivar la economía, Europa optó por una flexibilización de las medidas de cuarentena, mientras que Estados Unidos careció de una estrategia clara y accedió a una reapertura total. Asimismo, señala que aun cuando la gestión de la pandemia por parte del presidente Trump fue criticada, una consecuencia del COVID-19 fue la disminución de crímenes producto del confinamiento. Sin embargo, sostiene que el malestar

9 El accidente del transbordador espacial se produjo en 1986, cuando dicha nave se desintegró tras el lanzamiento.

10 El accidente de Chernóbil fue un accidente nuclear ocurrido el sábado 26 de abril de 1986. Es considerado el peor accidente nuclear de la historia.

acumulado por el encierro explotó tras la muerte de George Floyd a manos de la policía, desencadenando protestas masivas y disturbios.¹¹

El undécimo capítulo, titulado **“El Problema de los Tres Cuerpos”**, explora cómo las tensiones entre China y Estados Unidos no surgieron únicamente a raíz de la pandemia, sino que se habrían iniciado durante la guerra comercial, la copia de propiedad intelectual y la competencia por la supremacía 5G, circunstancias que habrían redundado en que la pandemia se constituyera en el inicio de una Segunda Guerra Fría.¹² China intentaba consolidarse como una economía poderosa, ofreciendo préstamos para financiar *“La Franja y la Ruta”*, sin embargo, el COVID-19 retrasó estos proyectos. Por su parte, Estados Unidos y el FMI seguían ejerciendo influencia a través de préstamos, manteniéndose como la principal potencia monetaria global.

Ferguson señala como después del fin de la Guerra Fría, Estados Unidos se involucró en varios conflictos bélicos. En los mandatos de distinto de George W. Bush, comienza la guerra en Irak y Afganistán tras los atentados del 11 de septiembre, o en el período de Barack Obama quien intentó distanciarse de los conflictos, pero tras el surgimiento de ISIS y la guerra civil en Siria fue arrastrado a acciones bélicas. Señala como el surgimiento de un nuevo candidato electo Donald Trump, rompió con los moldes tradicionales y en lugar de mantener la estrategia de Obama de estrechar lazos con China, inició una guerra económica con el país asiático y se enfrentó a sus intereses.

La lectura de la obra *Desastres Historia y Política de las Catástrofes*, nos introduce a la historia de la humanidad y cómo esta se ha visto enfrentada a distintas calamidades y a las consecuencias económicas, sociales y políticas que estos han traído consigo. Analiza cómo la política ha respondido a estas catástrofes, pudiendo agravarlas o encontrar soluciones. La importancia de aprender de los errores para enfrentar futuros desastres es el camino para la supervivencia. Los diversos actores involucrados en la toma de decisiones deben tener la capacidad de identificar señales e interpretarlas correctamente, ya que esta es la única manera de prevenir o prepararse adecuadamente para las catástrofes del futuro.

La obra realizada por Ferguson queda recomendada para aquellos que les interese la historia y cómo a lo largo de esta, la toma de decisiones puede influir positiva o negativamente en los resultados de las catástrofes, afectando la supervivencia humana.

11 Las protestas por la muerte de George Floyd fueron una serie de protestas contra la brutalidad policial que comenzaron en Mineápolis, Estados Unidos, el 26 de mayo de 2020

12 Término utilizado para referirse a las tensiones de poder en las relaciones entre los países de Estados Unidos y la República Popular China y sus respectivos aliados.