

Miguel Muñiz Gutiérrez

Resumen de «En la espiral de la energía»

Una síntesis enciclopédica sobre el colapso ecosocial

Hay que agradecer a Manuel González Campos, ingeniero industrial jubilado, este documento de sólo 126 páginas que permite a cualquier persona mínimamente interesada en las complejidades del colapso ecosocial un acercamiento sistemático, profundo y global a uno de los análisis más exhaustivos del mismo.

Su trabajo, publicado en octubre de 2020, combina de manera excelente resumen y guion de contenidos. Permite una visión panorámica de la obra original y, además, ayuda a centrarse en cada aspecto concreto que pueda interesar a la persona que la lee. La visión de conjunto permite hacerse una idea de sus aciertos y sus puntos débiles.

Para valorar la importancia de este “Resumen” no está de más una breve presentación del material original.

“En la espiral de la energía” es la obra póstuma de Ramón Fernández Durán (Sevilla, 1947-Madrid, 10 de mayo de 2011) ingeniero, urbanista y, sobre todo, activista social y político; una persona de larga trayectoria en los movimientos sociales, la política alternativa y con una [rica y compleja biografía intelectual](#) que se concreta en unos 20 libros publicados en solitario o en colaboración con otros autores. Su papel en la formación de la confederación Ecologistas en Acción será determinante.

Tras caer enfermo de cáncer, ser operado, y recaer posteriormente, optó por abandonar los tratamientos convencionales y afrontar el final de su vida desde una postura ética vinculada a su concepción del Derecho a una Muerte Digna. Su [carta de despedida](#) a gran parte de las personas que le habían acompañado en su trayectoria vital tuvo una considerable repercusión mediática, y es casi de obligada lectura para abordar esta obra.

Es decir, existe una vinculación entre este hecho y “En la espiral de la energía” que marca el carácter de obra límite, lo que da un valor añadido a sus contenidos, especialmente a las reflexiones sobre un futuro inmediato que hoy ya es casi presente.

Ramón Fernández Durán dejó una ingente cantidad de materiales sobre el proyecto a que había dedicado sus últimos años. Algo tan ambicioso y complejo como un análisis de la historia de la Humanidad centrada en el papel clave de la energía. La redacción de un libro basado en esos materiales pasó, por acuerdo con el autor, a Luis González Reyes, activista profesional de Ecologistas en Acción y, después de tres años de trabajo, el resultado se concretó en dos extensos volúmenes publicados en 2014. El primero, *Historia de la humanidad desde el papel de la energía (pero no solo)*, de 261 páginas; y el segundo, *Colapso del capitalismo global y civilizatorio*, de 209 páginas.

La enorme cantidad de materiales que contenía la obra resultó difícil de digerir, pero abordaba aspectos pioneros. Ramón Fernández Durán había comprendido que la energía era la cuestión clave (aunque no única) para interpretar la evolución histórica, y que sería precisamente el factor

que determinaría la (por entonces inicial) hipótesis del colapso y el Antropoceno.

Es fácil entender que la mayor aportación de la obra radica en el segundo volumen, cuyo título es ilustrativo; como la mayoría de los pensadores críticos de esta generación, Ramón Fernández Durán compartía una cierta obsesión por la *crisis final* del capitalismo, rasgo que determina toda la obra. Resulta enternecedor, desde el caótico presente en que nos hallamos, recordar las veces que Ladislao Martínez —otro activista del ecologismo social tempranamente desaparecido, y una de las muchas personas que lo trató de cerca— bromeaba sobre las varias cenas que había ganado a Ramón, y a otras personas, gracias a apuestas perdidas sobre el carácter «irreversible» de tal o cual «momento crítico» del persistente capitalismo, el momento “irreversible” que no acababa de concretarse.

Pero, más allá del detalle puntual y humano, la ingente reflexión contenida en “La espiral de la energía” tiene numerosos méritos propios que hacen aconsejable su lectura. Por citar sólo cuatro: el enfoque global; el acierto, ya mencionado, de considerar la energía como clave interpretativa de los procesos económicos y sociales; una voluntad de evitar reduccionismos que se traduce en destacar el papel de la ecología, las dinámicas sociales y el papel de las culturas como factores explicativos y, lo más discutible pero lo más importante, la audacia de arriesgar en el trazado de perspectivas de futuro del colapso eco-social sin contemplaciones ni hipótesis consoladoras; riesgo que se concreta en un período que Ramón Fernández Durán considera determinante: la década 2020 – 2030.

Todo esto es recogido por Manuel González Campos en su magnífico trabajo, para ello nada mejor que reproducir parte de la explicación introductoria como muestra del rigor de la exposición.

“– *Cómo leer este libro*

Si lo que te interesa es el recorrido histórico, este se abarca en los capítulos 1 a 7. En cambio, la justificación y posible proyección del colapso civilizatorio actual se aborda en los capítulos 7 a 9. El libro está estructurado en nueve capítulos que marcan puntos de inflexión centrales en la historia de la humanidad: sociedad forrajera (1), Revolución Agraria (2), inicio de la sociedad dominante y la época de los Estados exactores (3), capitalismo agrario (4), Revolución Industrial (5), la era del petróleo (6), causas económicas, políticas y sociales de la Crisis Global (7), causas ambientales y de reproducción social (8) y posibles escenarios futuros (9). A su vez, estos capítulos se engloban en cuatro bloques. Los dos primeros hacen referencia al pasado. El primero describe la historia antes del uso masivo de los combustibles fósiles (1 a 4) y el segundo, la etapa en que esto se produce (5 y 6). En los dos últimos bloques, se describe la situación en el siglo XXI (7 y 8) y se hace un ejercicio de política-ficción sobre los probables futuros de la humanidad (9).”

Resulta evidente que una lectura de urgencia desde el incierto presente debe comenzar por el final, por los capítulos 7, 8 y 9, y que el trabajo de Manuel González Campos destaca aquí por su profundidad. Ramón Fernández Durán nos legó, desde la lucidez y el valor que confiere el saber que no se espera ya nada, un detallado borrador de perspectivas inmediatas. Un borrador sobre el que perfilar nuestra propia reflexión en esta dura etapa.

Una obra para pensar sin limitaciones, y para afrontar un futuro inmediato tan duro como meticulosamente silenciado por el aparato propaganda oficial controlado por las clases

dominantes.

Disponible en :

<https://www.15-15-15.org/webzine/descargas-gratuitas/>

<https://www.15-15-15.org/webzine/download/resumen-de-en-la-espinal-de-la-energia/>

<https://www.15-15-15.org/webzine/2020/10/06/estudio-resumido-de-en-la-espinal-de-la-energia/>