

<http://www.divulgacioncientifica.org>

Página web del **Aula Cultural de Divulgación Científica** (ACDC) del Vicerrectorado de Relaciones Universidad y Sociedad de la Universidad de La Laguna (<http://www.ull.es>).

Biblioteca > Libros recomendados > Otros libros

LONGITUD.

Dava Sobel.

Editorial Debate S. A. (Pequeña Gran Historia).

Madrid (1998), 178 páginas.

ISBN: 84-8306-145-7.

Libro recomendado por José María Riol Cimas.

ÍNDICE DE CAPÍTULOS:

Agradecimientos (página 7).

1. Líneas imaginarias (p. 9).
2. El mar antes del tiempo (p. 18).
3. A la deriva en un Universo mecánico (p. 27).
4. El tiempo en una botella (p. 39).
5. El polvo de la simpatía (p. 45).
6. El premio (p. 55).
7. Diario de un carpintero (p. 65).
8. El saltamontes se hace a la mar (p. 77).
9. Las manecillas del reloj celeste (p. 90).
10. El reloj de diamantes (p. 101).
11. La prueba del fuego y del agua (p. 111).
12. Historia de dos retratos (p. 125).
13. El segundo viaje del capitán James Cook (p. 135).
14. La producción en masa del genio (p. 147).
15. En el patio del meridiano (p. 158).

Fuentes (p. 168).

Bibliografía (p. 171).

Índice temático (p. 175).

TEXTO DE LA CUBIERTA DELANTERA (además del título y del nombre del autor):

La verdadera historia de un genio solitario que resolvió el mayor problema científico de su tiempo.

TEXTO DE LA CUBIERTA TRASERA:

Cualquiera que viviese en el siglo XVIII debía de saber que «el problema de la longitud» era el dilema científico más espinoso de la época. Al no poder medir la longitud, los marinos se «perdían» en el mar en cuanto perdían de vista la costa. De la solución de este problema dependían millares de vidas y la creciente fortuna de las naciones. John Harrison tuvo la osadía de concebir una solución mecánica: un reloj que marcaba el tiempo con precisión en el mar, algo que jamás se había conseguido hasta entonces en tierra con ese instrumento. *Longitud* es la dramática historia humana de una búsqueda épica, y de la obsesión de Harrison por crear la forma perfecta de medir el tiempo, el marcador de tiempo que actualmente se conoce como cronómetro.

«Este libro no es una novela, es una historia verdadera que se lee como una novela». Umberto Eco.

TEXTO DE LA SOLAPA DELANTERA:

Dava Sobel es estadounidense. Colabora habitualmente en las páginas científicas de *The New York Times*, *Discover*, *Life* y *Omni*. Vive en East Hampton, Nueva York.

José María Riol Cimas.

La Laguna (Tenerife), 6 de marzo de 2012.