

<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

---

## **WALLACE. EL EXPLORADOR DE LA EVOLUCIÓN.**

José Fonfría Díaz.

Nivola libros y ediciones, S. L. (Serie Científicos para la Historia, nº. 17).

Madrid (2003), 313 páginas.

ISBN: 84-95599-75-9.

Libro recomendado por José María Riol Cimas.

### **ÍNDICE DE CAPÍTULOS:**

Introducción (página 9).

1. La formación de un naturalista (p. 13).
2. Exploraciones en el Amazonas (p. 53).
3. Planeando una nueva expedición (p. 89).
4. Exploraciones en el archipiélago malayo (p. 99).
5. Vuelta a Inglaterra (p. 165).
6. La biogeografía (p. 177).
7. La selección natural (p. 187).
8. El espiritualismo, la vida y el hombre (p. 229).
9. La década de los setenta (p. 255).
10. Defensa del darwinismo (p. 265).
11. Pensamiento social (p. 285).
12. Últimos años (p. 299).

Bibliografía (p. 309).

### **TEXTO DE LA CUBIERTA TRASERA:**

El explorador de la evolución.

Wallace.

Alfred Russel Wallace nació el mismo año de la muerte de Napoleón y murió poco antes de que empezara la Primera Guerra Mundial. Aunque no tuvo ninguna formación académica superior, llegó a ser considerado como uno de los más grandes científicos de la historia de la biología.

Tras recibir una carta de Wallace, Darwin se vio obligado a publicar su teoría del origen de las especies a toda prisa, ya que junto a ella se incluía un artículo cuyas conclusiones resultaban casi idénticas a las suyas. Maniobras posteriores hicieron, sin embargo, que Darwin apareciese como el único padre de la evolución.

Numerosas especies animales y vegetales están asociadas al nombre de Wallace, con el cual también se conoce al límite entre las regiones biogeográficas australiana y asiática.

José Fonfría Díaz es catedrático de educación secundaria y profesor asociado en la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid. Ha publicado artículos sobre historia y didáctica de la biología. Su principal línea de investigación es la enseñanza y divulgación de las ciencias naturales en España.

### **TEXTO DE LA SOLAPA DELANTERA:**

Superada ya la deformante beatería de tiempos pasados, las biografías tienen otro talante, son más auténticas, sin perder el inevitable y fascinante anovelamiento que impregna todo lo histórico; más humanas, sin miedo a contar lo otrora inconfesable por un mal entendido distinguo entre la virtud y lo pecaminoso.

Ahora se conoce mejor a los científicos, mejor la ciencia producida, mejor los condicionantes sociales que la determinaron y la determinan, hay más medios que la difunden y más opiniones para polemizar. Por todo ello se puede -se debe- hablar con más amplitud y sabiduría de la ciencia, sus repercusiones y sus gentes. Las biografías escritas con rigor y honestidad, pueden ser una fuente de información y conocimiento muy enriquecedor para cualquiera que desee acercarse a ese producto, a la vez mundano y distante, que es la ciencia.

José María Riol Cimas.

La Laguna (Tenerife), 31 de diciembre de 2012.