

<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

---

### **DEL PEZ AL HOMBRE.**

Hans Hass.

Salvat Editores, S. A. (Biblioteca Científica Salvat, nº. 89).

Barcelona (1987), XVI + 274 páginas.

ISBN: 84-345-8251-4.

Libro recomendado por José María Riol Cimas.

### **ÍNDICE DE CAPÍTULOS:**

1. Nuestras manos (página 1).
2. El corazón dividido (p. 15).
3. La boca versátil (p. 31).
4. Nuestros ojos (p. 47).

### **LA EVOLUCIÓN DE LOS ORGANISMOS PLURICELULARES ANIMALES.**

5. El material genético (p. 68).
6. El sexo y sus órganos (p. 86).
7. Nuestro tubo digestivo (p. 106).
8. El cerebro y el yo (p. 123).

### **LA EVOLUCIÓN DEL PLANETA TIERRA.**

9. Órganos del tacto (p. 144).
10. Órganos químicos (p. 161).
11. El pulmón y el aparato fonador (p.177).
12. La piel y los huesos (p.193).

### **LA EVOLUCIÓN DEL UNIVERSO.**

13. Órganos del movimiento (p. 210).
14. El ejército de las glándulas (p. 228).
15. Órganos del mantenimiento (p. 244).
16. Elementos y proporciones (p. 261).

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

La mayoría de nosotros piensa que el problema de la evolución del ser humano se reduce a saber si descendemos del mono y de qué manera ocurrió la transformación. Pero, en realidad, ése es el último tramo de un sinuoso y fascinante sendero evolutivo cuyo origen se remonta a los peces primitivos e incluso más lejos.

Nos vemos a nosotros mismos como el resultado de un acto de creación único, de una planificación genial; pero lo cierto es que nuestro cuerpo es una colección de órganos que aparecieron en épocas distintas de nuestra historia evolutiva y bajo circunstancias muy diferentes, y que desde luego dista mucho de ser perfecto.

Comprenderemos mucho mejor nuestro yo cuando, tras leer este libro, conozcamos la historia de las partes que lo componen.

El profesor Hans Hass es un biólogo famoso por sus investigaciones del mundo submarino realizadas en todos los mares, que ha divulgado mediante libros y películas de gran éxito mundial. Desde hace ya varios años ha centrado su interés en la anatomía y la fisiología comparadas, y de sus estudios ha surgido este libro ameno a la vez que profundo.

José María Riol Cimas.

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