

<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 > Libros publicados por miembros del aula

---

## **LA SENDA MUTILADA. LA EVOLUCIÓN HUMANA EN FEMENINO.**

Carolina Martínez Pulido

Minerva Ediciones.

Madrid (2012), 261 páginas.

ISBN: 978-84-9940-291-8

### **ÍNDICE DE CAPÍTULOS:**

Introducción (p. 15)

1. Objetivo del libro (p. 17)
2. Estructura y contenido del libro (p. 18)

Capítulo 1. La larga marcha contra los prejuicios científicos. Breve recordatorio (p. 23)

1. Introducción (p. 23)
2. La evolución humana: una perspectiva general (p. 26)
3. El androcentrismo ha impregnado la interpretación de los orígenes humanos (p. 31)
  - 3.1. El modelo tópico y enrocado del hombre cazador (p. 32)
  - 3.2. Una interpretación insistentemente olvidada: la mujer recolectora (p.36)
4. Los modelos androcéntricos: gigantes con pies de barro frente al diagnóstico de las pruebas (p. 45)
  - 4.1. La carne en la dieta de los homínidos: un intenso debate (p. 46)
  - 4.2. La importancia del carroñeo: la debilidad de los escrúpulos con sesgo retrospectivo (p. 53)
  - 4.3. El sexo de los fósiles: ¿cómo reconocerlo? (p. 58)
5. Comentario final (p. 65)

Capítulo 2. El comportamiento de los primates no humanos: especial referencia a los grandes simios (p. 67)

1. Introducción (p. 67)
2. Una mirada novedosa sobre la otra mitad de los primates: las hembras(p. 71)
  - 2.1. El sorprendente despliegue de comportamientos distintos (p. 72)
  - 2.2. Un ejemplo esclarecedor: las comunidades de los bonobos (p. 77)
3. La pasividad y el recato femeninos en tela de juicio: una perspectiva crítica desde la biología de la reproducción (p. 85)
  - 3.1. Las ventajas biológicas de la promiscuidad: una herética contundencia evolutiva (p. 87)
  - 3.2. La competencia entre espermatozoides (p. 92)
4. Peculiaridades del comportamiento de las hembras (p. 96)
  - 4.1. La conducta de la hembra y la anatomía del macho (p. 96)
  - 4.2. La conducta de la hembra durante los períodos no fértiles: la levedad del mito sobre su pasividad (p. 98)
  - 4.3. El éxito reproductor y las pruebas de paternidad: ¿confirma el ADN nuestros supuestos? (p. 100)
5. Comentario final (p. 107)

Capítulo 3. Aspectos estratégicos del comportamiento de los homínidos: el estudio de los esbozos de la humanidad (p. 109)

1. Introducción (p. 109)
2. Arqueología y prehistoria, dos disciplinas hermanas (p. 111)
3. El paleolítico: breve visión de aquel tiempo larguísimo (p. 114)
  - 3.1. Los primeros pasos de la industria lítica: creatividad para la supervivencia (p.116)
  - 3.2. *Homo sapiens* inventa nuevos comportamientos: respuestas imperativas de complejidad (p. 129)
4. El pensamiento simbólico en nuestros antepasados: aprendizajes del ser en el estar (p. 131)
  - 4.1. La capacidad de hablar: explota la comunicación (p. 131)
  - 4.2. Las primeras sepulturas intencionadas: la muerte como cálculo vital (p. 135)
  - 4.3. El arte paleolítico. ¿Cambios en el uso del tiempo y el ocio? (p. 139)
  - 4.4. ¿Sólo los hombres crearon arte? La infusa masculinidad (p. 146)
5. El simbolismo y el origen del género: un salto en la metafísica primaria (p. 149)
  - 5.1. Nuevos aires frente a viejos dogmas: levantando el ancla del simplismo inercial (p. 149)
  - 5.2. ¿Jerarquías laborales en el Paleolítico? La antesala de la división del trabajo (p. 142)

- 5.3. Las mujeres neandertales incluyen y perfilan el alcance de los protagonismos vitales (p. 155)

6. Comentario final (p. 163)

#### Capítulo 4. Nuestras antepasadas paleolíticas, aquellas desconocidas que fueron marginadas de la acción constructiva (p. 167)

1. Introducción (p. 167)
2. Un mundo rico en figuras femeninas (p. 169)
  - 2.1. Numerosas estatuillas, múltiples interpretaciones (p. 173)
  - 2.2. Rompiendo viejos moldes: la búsqueda de explicaciones no sesgadas (179)
  - 2.3. ¿Sólo hubo artistas varones? Elegidos sin azar (p. 186)
3. La tecnología de la cuerda: las fibras delatan que otra vertebración es posible (p. 189)
  - 3.1. Los adornos corporales de las estatuillas: nueva lectura de la estética superficial (p. 189)
  - 3.2. Los ricos yacimientos de Moravia (p.193)
  - 3.3. Una sorprendente cueva en el Cáucaso (p. 197)
  - 3.4. Las mujeres en las sociedades paleolíticas: ¿pioneras en la producción de la fibra? (p. 201)
  - 3.5. ¿Quiénes fueron los primeros artesanos textiles? Tiempos, habilidades y capacidades (p. 204)
  - 3.6. El matriarcado: breve apostilla sobre una apasionada controversia (p. 207)
4. Comentario final (p. 212)

#### Capítulo 5. Considerandos sobre las mujeres en las pueblos de tecnología simple (p. 215)

1. Introducción (p. 215)
2. Las antropólogas hacen oír su voz: los pueblos tribales son altamente diversos (p. 217)
  - 2.1. El papel de las mujeres: divergentes miradas que bifurcan la linealidad convencional (p. 220)
3. Sobre una incógnita evolutiva: la larga vida posreproductora femenina (p. 225)
  - 3.1. El fin prematuro de la vida reproductora. ¿Y después? (p. 235)
  - 3.2. ¿En qué momento de su evolución alcanzó el linaje humano edades avanzadas? (p. 240)
  - 3.3. El papel de los mayores en la memoria colectiva y en las prácticas cotidianas (p. 244)
4. Sobre un tema recurrente: las ventajas de la promiscuidad femenina en el acontecer evolutivo (p. 245)

5. Comentario final (p. 251)

A modo de epílogo: corregir el relato de un recorrido mutilador (p. 253)

Bibliografía (p. 257)

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

El presente libro constituye una apuesta por construir un relato en el que, a partir de los últimos resultados logrados en arqueología, primatología, antropología y biología evolutiva muestran que las sociedades de primates en general o de humanos en particular han tenido y tienen un comportamiento mucho más rico y diverso de lo que hasta hace pocos años se creía. Curiosamente, las novedades más interesantes de estas disciplinas coinciden en rescatar del olvido y la marginación a las hembras o mujeres, poniendo de manifiesto que se trata de sujetos con un comportamiento activo y que, en no pocos casos, ocupan posiciones centrales o fundamentales en aquellos grupos de los que forman parte.

Carolina Martínez Pulido es profesora del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de La Laguna (Islas Canarias). Su línea actual de trabajo está centrada en la divulgación científica, con especial referencia al protagonismo y las aportaciones de las mujeres en la historia de la biología. En este ámbito ha publicado los libros: *También en la cocina de la ciencia* (2001), y los editados por Biblioteca Nueva: *El papel de la mujer en la evolución humana* (2003), *Gestando vidas, alumbrando ideas* (2004) y *La presencia femenina en el pensamiento biológico* (2006).