

<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

---

### **LA ANTÁRTIDA. CATEDRAL DEL HIELO.**

Antonio Calvo Roy (Prólogo de Eduardo Martínez de Pisón).

McGraw-Hill / Interamericana de España, S. A.

Madrid (2000, segunda edición), XVI + 240 páginas.

ISBN: 84-481-2830-3.

Libro recomendado por José María Riol Cimas.

### **ÍNDICE DE CAPÍTULOS:**

Agradecimientos (página IX).

Prólogo a la primera edición (p. XI).

Introducción (p. XIII).

#### 1. El último rincón de la Tierra (p. 1).

El mundo era redondo (p. 2).

¿Qué hace allí ese montón de hielo? (p. 12).

Los descubridores (p. 17).

El primer tesoro blanco (p. 34).

La Decepción de las ballenas (p. 35).

#### 2. Un continente peculiar (p. 45).

El frío del sur (p. 49).

Todo el hielo del planeta (p. 54).

La capa de ozono (p. 61).

El krill, alimento universal (p. 65).

Ballenas: las señoras del mar (p. 69).

Las focas (p. 78).

Los peces (p. 84).

Pájaros de hielo (p. 87).

Los pingüinos, elegancia antártica (p. 90).

La flora (p. 97).

#### 3. Política de guante blanco (p. 101).

- Ciencia y política (p. 102).
- La perla de la diplomacia (p. 106).
- Acuerdos para proteger (p. 112).
- Los minerales de Wellington (p. 114).
- El Protocolo de Madrid (p. 118).
- ¿Turismo en el parque mundial? (p. 123).
- 4. España en la Antártida (p. 133).
  - Los pioneros (p. 137).
  - Las bases españolas (p. 145).
  - El *Hespérides* (p. 155).

- Epílogo (p. 165).
- Texto del Tratado Antártico (p. 167).
- Protocolo de Madrid (p. 175).
- Países miembros y fecha de adhesión (p. 227).
- Bibliografía (p. 229).
- La Antártida en internet (p. 233).
- Índice de materias y de nombres (p. 235).

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

Incluye el texto íntegro del “Protocolo de Madrid”.  
Prólogo: Eduardo Martínez de Pisón.  
Segunda edición.

**TEXTO DE LA CUBIERTA TRASERA:**

La Antártida. Catedral del hielo.  
A. Calvo Roy.

Segunda edición.

El autor.

Antonio Calvo Roy, Madrid, 1960. Periodista y escritor científico. Ha colaborado en muy diversos medios de comunicación desde 1980, casi siempre sobre cuestiones relacionadas con el mundo de la ciencia, y es autor de varios libros de divulgación científica. En sus crónicas y en sus libros combina con acierto el rigor científico con el estilo de la divulgación imprescindible para hacer llegar a todos el frecuentemente complejo mundo de la ciencia y la tecnología. En la

actualidad colabora en periódicos y revistas con informaciones y reportajes de ciencia y asesora a museos de ciencia para el montaje de exposiciones.

El libro.

La primera edición de *La Antártida. Catedral del hielo* surgió tras un largo viaje del autor por el sexto continente. Entonces, escribió el libro que le hubiera gustado leer antes del viaje, en el que se encontrase explicado qué hay allí, por qué es importante investigar en la Antártida, cómo se ha transformado ese montón de hielo, qué animales viven allí, cómo se administra esa tarta helada que no es de nadie y es de todos y, por último, qué investigaciones se estaban haciendo al sur de los 60º sur. En esta segunda edición, diez años después, se ha incluido todo lo que ha pasado en este decenio, que ha sido crucial para la protección del continente blanco. El Protocolo de Madrid, el acuerdo más proteccionista que se ha firmado nunca para proteger un territorio, cuyo texto se incluye en el libro, ha alejado definitivamente el fantasma de la explotación de los recursos naturales de la Antártida. Fruto del estudio y de la emoción, este libro está dirigido a todos aquellos que quieran acercarse a los conocimientos antárticos de una manera rigurosa y amena.

La serie.

La serie McGraw-Hill de divulgación científica le acercará a temas de carácter técnico, cultural o social con el fin de ampliar conocimientos y satisfacer sus inquietudes.

El objetivo es poner a su alcance los avances y resultados que la ciencia y la tecnología han producido en la segunda mitad del siglo XX, influyendo en nuestra forma de vida y en la perspectiva del mundo que nos rodea.

<http://www.mcgraw-hill.es>

Asómate al futuro.

José María Riol Cimas.

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