

## La **Tierra** cambia

El oceanógrafo Carlos Duarte es uno de los investigadores españoles en el área de las Ciencias Naturales con más impacto internacional por sus trabajos sobre el medio marino. Buena parte de sus estudios versan sobre el efecto en los océanos y en los seres vivos de la subida de temperaturas y el aumento del CO2 en la atmósfera.

Hace más de un siglo que los científicos vienen constatando un calentamiento progresivo de la temperatura del planeta, pero la opinión pública se ha dado cuenta del fenómeno y de sus implicaciones para la supervivencia de nuestro modo de vida hace tan solo unos pocos lustros, explica Duarte. Las sucesivas conferencias internacionales convocadas por Naciones Unidas para afrontar las consecuencias de ese cambio climático han producido hasta ahora re-

sultados muy modestos. Por otra parte, no existe todavía un acuerdo generalizado en la comunidad científica sobre cuánto de ese calentamiento global se debe a causas naturales y cuánto a la acción del hombre.

Este libro afronta el fenómeno del cambio climático desde planteamientos metodológicos y disciplinares muy claramente delimitados, lo que produce como resultado un relato honesto, sólido y enriquecedor, alejado del partidismo y el sensacionalismo. Es una guía esencial, de base científica, para saber más sobre algo que está ocurriendo: el acelerado calentamiento de la Tierra. Carlos Duarte es profesor de Investigación del CSIC en el Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados. Ha publicado más de 400 artículos científicos y ha dirigido más de 30 proyectos de



**Cambio  
climático**

CAMBIO  
CLIMÁTICO

**Carlos Duarte**

*CSIC/ Los Libros de la  
Catarata. Madrid, 2011.  
104 págs. 17 €.*

investigación, incluida la primera expedición científica española al Artico y la expedición de circunnavegación Malaspina 2010. Entre 2008 y 2010 fue presidente de la Sociedad Americana de Limnología y Oceanografía. Ha recibido el Premio Nacional de Investigación Alejandro Malaspina y el Premio Jaime I de Investigación en Protección de la Naturaleza.