

## NOTA PARA LOS PROFESORES

La exposición Planeta Tierra se articula en torno a diez temas de especial relevancia para la sociedad en el ámbito de las Ciencias de la Tierra:

1. Aguas subterráneas, ¿la solución para un planeta sediento?
2. Riesgos geológicos: investigar para prevenir.
3. Tierra y salud: por un entorno más confortable y seguro.
4. Cambio climático: una responsabilidad de todos.
5. Recursos naturales: por un consumo responsable.
6. Mega-ciudades: nuestro futuro global.
7. Tierra profunda: de la corteza al núcleo.
8. Océanos: un planeta azul.
9. Suelos: la piel de la Tierra.
10. Tierra y vida: evolución conjunta.

Este documento constituye un recurso didáctico destinado a profesores y alumnos que les permitirá profundizar en el aula sobre los contenidos de *Planeta Tierra*, ya que reúne información exhaustiva sobre cada uno de los temas de la exposición. Además, al final de cada tema se incluyen dos fichas didácticas (una para alumnos de segundo y tercer ciclo de Enseñanza Primaria y otra para alumnos de Secundaria + Bachillerato), cuya finalidad es fijar algunos de los conceptos más importantes que se exponen en las unidades didácticas.

El lema del año Internacional Planeta Tierra es *Ciencias de la Tierra para la Sociedad* y, por consiguiente, creemos que es fundamental potenciar el valor de las Ciencias de la Tierra con el objetivo de concienciar a la Sociedad de la necesidad de crear un futuro equilibrado y sostenible en armonía con nuestro planeta. Para ello es necesario hacer una difusión pública adecuada, así como una educación y una enseñanza racional de las materias relacionadas con las Ciencias de la Tierra. Sólo se valora y se respeta aquello que se conoce, de ahí la importancia de la divulgación de la cultura científica en el marco de la geología.

Esta información también está disponible en formato pdf en la web <http://aiplanetatierra.igme.es>.

Más información sobre la exposición: 902 109 582.