

CIENCIA

¿Qué sabe usted de los meteoritos?



Recreación de un meteorito impactando la tierra en la etapa final de los dinosaurios hace 65 millones de años

13 de diciembre de 2012. 11:54h

larazon.es. Madrid.

¿Qué conocimientos tiene usted de los meteoritos? ¿Son relativamente frecuentes? ¿Qué consecuencias han tenido? Cada año llegan a la Tierra entre cuarenta y ochenta mil toneladas de materia interplanetaria, objetos que generalmente se han desprendido de asteroides, cometas o cuerpos planetarios, como la Luna o Marte, y que al entrar en contacto con la atmósfera dan lugar a las llamadas estrellas fugaces.

Para resolver todas las dudas, el CSIC ha editado un libro, que lleva por título "Meteoritos", y que aborda el origen de estos objetos, sus edades de formación, los periodos de tiempo que han surcado el espacio interplanetario y la enorme diversidad de los materiales que alcanzan la superficie de la tierra.

El volumen ha sido publicado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas y Los libros de la catarata dentro de la colección de divulgación 'Qué sabemos de'.

Su autor es el investigador del Instituto de Ciencias del Espacio del CSIC Josep María Trigo, cuyos trabajos sobre los procesos de formación de cometas, asteroides y meteoritos han sido reconocidos por el Minor Planet Center otorgando su nombre (8324 Trigo-Rodríguez) a un asteroide de 5 kilómetros de diámetro descubierto en 2012.

El libro puede adquirirse en librerías y en las páginas web de Editorial CSIC y Catarata.