



MINISTERIO  
DE CIENCIA  
E INNOVACIÓN



Instituto Geológico  
y Minero de España



El Instituto Geológico y Minero de España presenta

***Contextos geológicos españoles: una aproximación al patrimonio geológico español de relevancia internacional, a cargo de D. Ángel García Cortés***

***Itinerarios geológicos en la Comunidad de Madrid, por D. Enrique Díaz –Martínez***

***Patrimonio geológico y geodiversidad: investigación, conservación, gestión y relación con los espacios naturales protegidos, por D. Luis Carcavilla Urqui***

**A continuación: D. José Pedro Calvo Sorando, Director General del Instituto Geológico y Minero de España, dará una conferencia sobre “El Año Internacional del Planeta Tierra y el Patrimonio Geológico”**

**Salón actos Ateneo de Madrid, martes 10 de junio a las 18,30**

- Durante la última década, y como primer paso necesario para la protección del patrimonio geológico global, **la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) y la Unión Internacional para las Ciencias Geológicas (IUGS) han desarrollado el Programa Geosites, una iniciativa global para inventariar el patrimonio geológico de relevancia internacional.** Dada la diversidad y complejidad del registro geológico a escala mundial, este primer paso consistió en que cada país propusiera los grandes contextos geológicos (*geological frameworks*) que puede aportar a la diversidad geológica mundial. Posteriormente, y para facilitar la gestión y protección legal de cara a su conservación, dentro de cada contexto se establecen los lugares de interés geológico de relevancia internacional (*geosites*) que mejor representan sus características.
- Como órgano asesor del **Gobierno Español** en temas relacionados con la geología, el **Instituto Geológico y Minero de España (IGME)** asumió las funciones de coordinación de toda esta labor en España y acaba de publicar la propuesta española de **geosites**.
- La otra importante contribución de este libro es el **listado de los lugares concretos que se consideran como más representativos de cada contexto geológico español.** Esta relación, que no debe considerarse exhaustiva, pues los inventarios siempre deben ser revisados, servirá a las Comunidades Autónomas para desarrollar las competencias atribuidas por **la nueva Ley 42/2007 del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.** Esta ley establece la obligación de realizar un Inventario de los Lugares de Interés Geológico representativos de los contextos geológicos recogidos en el Anexo VIII-II, correspondientes a los identificados bajo el Programa Geosites recientemente acabado en España y que ahora se difunden con estos libros.
- En **“Itinerarios Geológicos de la Comunidad de Madrid”** demuestra que la excursión geológica constituye una de las herramientas más efectivas a la hora de transmitir al público general los contenidos relacionados con las Ciencias de la Tierra. El público comprende con más facilidad los argumentos e hipótesis de índole geológica cuando puede observar y tocar directamente las rocas: puede buscar “pruebas” que le ayuden a entender como se ha formado el material pétreo.

- En el libro “**Patrimonio geológico y geodiversidad: investigación, conservación, gestión y relación con los espacios naturales protegidos**”, el patrimonio geológico la geodiversidad son parte del patrimonio natural, igual que lo son los hábitats en peligro, las especies amenazadas o la biodiversidad. Este hecho, que puede parecer obvio y evidente para algunos pocos estudiosos o conocedores del tema, resulta sorprendentemente novedoso para la mayor parte de nuestra sociedad. En este sentido, la obra que aquí reseñamos es una de las pioneras como compendio y síntesis del marco conceptual y metodológico de la geoconservación, y no es arriesgado vaticinar que será una referencia obligada.
- **En el evento estarán presentes los autores de los libros**, dispuestos a responder preguntas sobre su contenido. La presentación de los libros y la conferencia de **D. José Pedro Calvo Sorando, Director General del Instituto Geológico y Minero de España**, es una contribución del IGME a la sociedad en cumplimiento de sus funciones como órgano asesor del Gobierno en este área y como parte de su **función divulgativa**.

<p>Lugar: ATENEO DE MADRID: Salón de Actos c/ del Prado, 21. Madrid Fecha: 10 de junio de 2008 Hora: 18.30 h.</p>
---

Gabinete de Prensa:

Milagros Anaut, Andrea Kropman 914295616- 914290079