

Este año 2018 celebramos la diversidad de nuestro patrimonio cultural en toda Europa mediante el **Año Europeo del Patrimonio Cultural**. A lo largo de este año, se han desarrollado una serie de iniciativas y eventos a nivel europeo, cuyo objetivo es que los ciudadanos se acerquen a su patrimonio cultural y se comprometan activamente con él.

El **Instituto Geológico y Minero de España** y la **Escuela de Estudios Árabes (CSIC)**, mediante la organización de la **Jornada Interdisciplinar sobre los espacios de canteras históricas**, quieren contribuir a la visualización de los estudios científicos y de las metodologías de trabajo desarrollados en estos espacios productivos desde diferentes disciplinas de investigación. Las canteras históricas son patrimonio cultural y necesitan sin duda de una divulgación que ayude a involucrar a la comunidad científica y a los ciudadanos en su conocimiento, valoración y protección.

Desde la **perspectiva geológica y arqueológica**, esta jornada tiene como finalidad principal abordar el estudio de los espacios de canteras históricas desde un enfoque interdisciplinar. El debate se orientará hacia actuales metodologías de trabajo para su análisis y caracterización, así como a iniciativas científicas y socio-culturales para su conservación y difusión, comparando enfoques y métodos de los diversos equipos científicos que actualmente están trabajando en nuestro territorio.



## Jornada Interdisciplinar sobre Espacios de Canteras Históricas

**Fecha:** Martes, 27 de noviembre de 2018

**Lugar de celebración:** Fundación Gómez-Pardo  
(C/ Alenza, 1; 28003 Madrid)

**Secretaría:** Instituto Geológico y Minero de España  
(C/ Ríos Rosas, 23; 28003 Madrid)

**Inscripción:**

[www.igme.es/divulgacion/congresos/2018/jornada27N](http://www.igme.es/divulgacion/congresos/2018/jornada27N)

**contacto:** [jornadacanteras@igme.es](mailto:jornadacanteras@igme.es)

**Coordinación:** Enrique Álvarez Areces (IGME), José Manuel Baltuille Martín (IGME), Jorge Fernández Suárez (IGME), Javier Martínez Martínez (IGME), M<sup>a</sup> Ángeles Utrero Agudo (EEA, CSIC).

**Organización:** Instituto Geológico y Minero de España (IGME), Escuela de Estudios Árabes (EEA, CSIC).

**Financiación:** Proyecto de Investigación MINECO 2018-20 (Plan Nacional: HAR2017-84927-P); Proyecto de Investigación IGME: Inventario Nacional de Canteras Históricas asociadas al Patrimonio Arquitectónico.



## PERSPECTIVA GEOLÓGICA DE LAS CANTERAS HISTÓRICAS

27 de noviembre de 2018

### Programa de mañana

- 9:00 – 9:30 Inauguración de las Jornadas**
- 9:30 – 9:50 Petrología y Petrofísica aplicadas a canteras históricas**  
Javier Martínez Martínez  
*Instituto Geológico y Minero de España*
- 9:50 – 10:10 Arqueometría para la determinación del origen de materiales**  
Pilar Lapuente Mercadal  
*Universidad de Zaragoza*
- 10:10 – 10:30 Modelización geológica 3D de espacios de canteras históricas**  
Iván Martín Rojas  
*Universidad de Alicante*
- 10:30 – 10:50 pausa – café**
- 10:50 – 11:10 Inventario Nacional de Canteras Históricas Asociadas al Patrimonio Arquitectónico: metodología para la localización de canteras históricas**  
José Manuel Baltuille Martín; Jorge Fernández Suárez  
*Instituto Geológico y Minero de España*
- 11:10 – 11:30 La Piedra Natural en la construcción y restauración del Patrimonio. El concepto de Global Heritage Stone Resource**  
M<sup>a</sup> Dolores Pereira  
*Universidad de Salamanca*
- 11:30 – 11:50 Las Canteras de s'Hostal como un paisaje vivo creado por el hombre**  
José Bravo Lodeizen; Laetitia Sauleau  
*Pedreras de s'Hostal - Lithica*
- 11:50– 13:00 Mesa Redonda**  
Enrique Álvarez Areces (IGME); M<sup>a</sup> Ángeles García del Cura (IGEO-CSIC); Ana Laborde Marqueze (IPCE); M<sup>a</sup> Ángeles Utrero Agudo (EEA, CSIC).

## PERSPECTIVA ARQUEOLÓGICA DE LAS CANTERAS HISTÓRICAS

27 de noviembre de 2018

### Programa de tarde

- 15:30 – 15:50 Canteras históricas de la Región de Murcia. Balance y perspectiva de la investigación**  
Begoña Soler Huertas  
*Universidad de Murcia*
- 15:50 – 16:10 El estudio de las canteras en época romana: de la arqueología a la interdisciplinariedad**  
Anna Gutiérrez García-M  
*Institut Català d'Arqueologia Clàssica*
- 16:10 – 16:30 Las canteras califales del estrecho de Gibraltar**  
Fernando Villada Paredes. *Ciudad Autónoma de Ceuta*;  
Pedro Gurriarán Daza. *Instituto de Estudios Campogibraltareños*
- 16:30 – 16:45 pausa – café**
- 16:45 – 17:05 Canteras y técnicas constructivas en el Altomedievo Hispánico (siglos VIII - X)**  
M<sup>a</sup> Ángeles Utrero. *Escuela de Estudios Árabes, CSIC*;  
Enrique Álvarez Areces. *Instituto Geológico y Minero de España*
- 17:05 – 17:25 Fuentes documentales para el estudio y la interpretación de las canteras históricas. La baja Andalucía (siglos XIII-XVIII)**  
Juan Clemente Rodríguez Estévez  
*Universidad de Sevilla*
- 17:25 – 17:45 Una clasificación tipológica de canteras de piedra de molino**  
Timothy J. Anderson  
*Universidad de Grenoble (Francia)*
- 17:45– 18:45 Mesa Redonda**  
Juan José Durán Valsero (IGME); Manuel Gago Álvarez (Ayto. Villamayor, Salamanca); Virginia García Entero (UNED); Belén Rodríguez Nuere (IPCE)
- 18:45 - 19:00 Conclusiones y clausura de las Jornadas**