



## ConSORCIO Parque de las Ciencias

Consejería de Educación  
Consejería de Medio Ambiente  
Consejería de Economía, Innovación y Ciencia. Junta de Andalucía  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas  
Ayuntamiento de Granada  
Diputación Provincial de Granada  
Universidad de Granada  
Fundación Caja Rural  
Fundación CajaGRANADA



## Universidad de Granada

Departamento de Prehistoria y Arqueología



JUNTA DE ANDALUCÍA  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

## exploraLAB

Laboratorio de CULTURA CIENTÍFICA



Parque de las Ciencias  
Avd. de la Ciencia, s/n 18006 Granada  
Tel: 958 131 900 • Fax: 958 133 582  
info@parqueciencias.com  
[www.parqueciencias.com](http://www.parqueciencias.com)



COMUNIDAD EUROPEA  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

# El Menhir

## Arqueología experimental



## PARQUE de las CIENCIAS

ANDALUCÍA - GRANADA

Un menhir es un bloque de piedra monolítico y prismático realizado en granito o en otra tipo de roca e hincado en el suelo. Generalmente son muy alargados, con varios metros de longitud que constituyen elementos singulares del paisaje.

La palabra menhir proviene de la unión de dos vocablos originarios de la Bretaña francesa: "men" piedra y "hir" larga.

## • Descripción y cronología

Los menhires son monumentos megalíticos prehistóricos erigidos durante el Neolítico y la Prehistoria Reciente (Calcolítico y Edad del Bronce). Existen una gran variedad en cuanto a tamaños y formas, aunque normalmente tienden a ser piedras alargadas. Ocasionalmente pueden presentar motivos grabados de difícil interpretación y significado.

En todo caso son representaciones simbólicas y rituales asociadas en torno a los cultos de la vida y la muerte y al territorio de los ancestros. Sin duda son unos de los elementos más característicos del paisaje megalítico, hitos de tradiciones milenarias.



Menhir de Champ-Dolent  
Francia



Menhir de Kergornec  
Francia



Menhir dos Almendres  
Portugal

## • Distribución

Los menhires presentan una distribución prácticamente universal. Aparecen en Europa (Península Ibérica, Francia, Gran Bretaña, Países Bajos, Alemania, Suecia, Dinamarca, etc.), Norte de África y África Subsahariana, Siria, Rusia, China, Mongolia, Japón, Australia, Argentina, Chile, Colombia y Polinesia.

## • Características del menhir

Este menhir es una recreación de carácter arqueológico mediante experimentación científica. El soporte lítico es de granito, procedente del Valle de la Serena (Badajoz, Extremadura). Tiene un peso de 13,5 toneladas y mide entre parte enterrada y visible un total de 6,80 metros de longitud, siendo de 5,30 metros la parte visible. Por lo general el granito es la roca que más se ha empleado en la construcción de menhires, sobre todo en la Europa Atlántica.

Ha sido trabajado empleando técnicas constructivas similares a las del pasado prehistórico con herramientas de piedra experimentales construidas para este experimento. El menhir se transporta hasta su emplazamiento en los exteriores del Parque de las Ciencias, sobre rodillos de madera que ruedan sobre troncos de árboles de cedro libanés.

Esta construcción forma parte de un proyecto experimental desarrollado por ExploraLAB-Parque de las Ciencias y el Departamento de Prehistoria y Arqueología de la Universidad de Granada en colaboración con la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.

