

## ¿Qué es la mancomunidad geominera?

La Mancomunidad de municipios Interprovincial Castellana posee una alta geodiversidad en su territorio, combinando rocas y materiales muy diversos, resultado de millones de años de evolución de la Tierra. Esta diversidad geológica ha dado como resultado una riqueza minera, que a lo largo de milenios ha explotado el hombre en este territorio.

El resultado es un destacado patrimonio natural e histórico (geológico y minero), que la mancomunidad de municipios quiere compartir con sus vecinos y visitantes, de manera que entre todos conservemos este legado en buen estado.

## ¿Qué ofrece la mancomunidad geominera?

Mancomunidad geominera ofrece rutas guiadas gratuitas por los lugares de mayor interés de su territorio. Consulta su calendario y reserva tu ruta.

### Información y reservas:

[www.mancomunidadgeominera.com](http://www.mancomunidadgeominera.com)

[info@mancomunidadgeominera.com](mailto:info@mancomunidadgeominera.com)

Teléfono L a V (17:30 a 21:30) : 687 722 347

WhatsApp : 687 722 347

[www.mancomunidadgeominera.com](http://www.mancomunidadgeominera.com)



**MANCOMUNIDAD  
DE MUNICIPIOS  
INTERPROVINCIAL  
CASTELLANA**

MANCOMUNIDAD GEOMINERA DE LAS CUATRO SIERRAS

Una iniciativa turística de la  
Mancomunidad Interprovincial Castellana, 2016

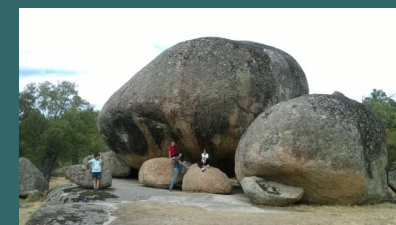
web: [www.mancomunidadgeominera.com](http://www.mancomunidadgeominera.com)  
Correo: [info@mancomunidadgeominera.com](mailto:info@mancomunidadgeominera.com)

Foto de portada: El bolo granítico conocido como  
"el campanario", en el berrocal de Ortigosa

**ORTIGOSA DEL MONTE**



MANCOMUNIDAD GEOMINERA  
DE LAS CUATRO SIERRAS



**Catedrales  
Graníticas**



Mapa de Segovia de Tomás López, 1773  
Fuente: Biblioteca Digital de Castilla y León

A mediados del siglo XIII se mencionan dentro de la Archidiócesis de Segovia un *Ortigosa* y un *Ortigiella*. Por relación con los municipios que rodean estos nombres, es más probable que fuera *Ortigiella* el que referiría a Ortigosa del Monte. Los restos románicos de la iglesia de San Julián (ábside, capiteles y nave) que han sido encuadrados en el siglo XIII, confirmarían la existencia de una aldea en la zona, y quizás el diminutivo de *Ortigiella* podría estar refiriéndose a lo pequeño de la misma.

Ya desde mediados del siglo XV el nombre del pueblo es el de la actualidad: Ortigosa del Monte. Quizás para diferenciarla de la otra Ortigosa, la que ahora es de Pestaño.

Los famosos paños segovianos y su lana tuvieron fama mundial sobretodo durante el siglo XVI. Tras la crisis del XVII, en el siglo XVIII se volvieron a esquilar buenas cantidades de ovejas en importantes ranchos de esquila como el de Ortigosa.

## Mancomunidad Geomínera de las Cuatro Sierras

### GRANITO DE PRIMERA PARA EL ACUEDUCTO DE SEGOVIA

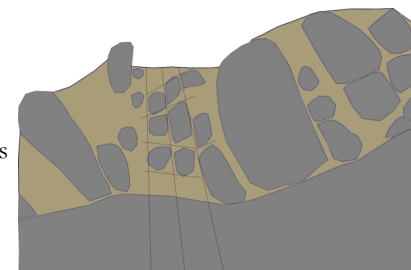
El acueducto de Segovia, la faraónica obra hidráulica romana para llevar agua a la capital segoviana, parte del río Frío, cerca de la fuente de la Fuenfría, no muy lejos de Ortigosa del Monte. A partir de ahí recorre cerca de 15 kilómetros hasta llegar a su destino. En todo este recorrido se ven estructuras de piedra para canalizar la preciada agua serrana, por tanto serían necesarios un buen número de bloques de granito para su construcción.

El paraje de El Berrocal de Ortigosa tiene restos de cantería, tanto antigua, como de épocas más modernas. Existen estudios preliminares que revelan como probable que los romanos usaran, además de granito de otros lugares más cercanos a Segovia, rocas de El Berrocal de Ortigosa. Además, la importancia del yacimiento del Cerro de los Almadenes en Otero de Herreros, podría haber propiciado vías de transporte entre Otero y Segovia, u Otero y la Fuenfría, que facilitarían el uso de este granito.



Es indudable que El Berrocal de Ortigosa del Monte es un paraje espectacular, en el que el paisaje de roca berroqueña toma una dimensión mágica que ha hecho dispararse las leyendas sobre su creación. Sin embargo, la realidad geológica de este lugar supera ampliamente estas leyendas.

La actuación del agua en profundidad, sobre las fracturas de la roca, el desgaste de sus esquinas redondeando los bolos y finalmente el barrido de la arena sobrante para descubrir los gigantescos bolos no puede dejar indiferente a nadie sobre el poder de la naturaleza.



1

A través de las fracturas de la roca, el agua va desgastando el granito, transformándolo en arena

2

Al desaparecer la arena, la gravedad hace el resto, creando las formas del Berrocal.

