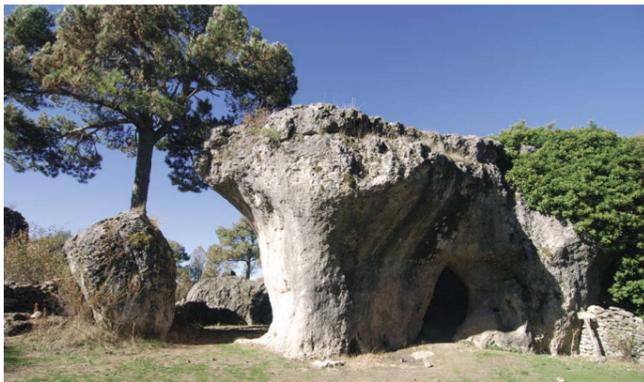


Objetivos

1. Divulgar la Ciencia, en particular la Geología, en un entorno natural privilegiado como son Los Callejones de Las Majadas, en el Parque Natural de la Serranía de Cuenca.
2. Conmemorar el Día Internacional del Planeta Tierra, realizando una actividad dirigida al gran público.
3. Sensibilizar a la población sobre la gran importancia geológica del Parque Natural de la Serranía de Cuenca y sobre la necesidad de respetar y proteger su patrimonio geológico.
4. Conocer los usos tradicionales de la zona y la estrecha relación entre geología y vegetación en un paraje emblemático para los habitantes de Las Majadas.



Promueve



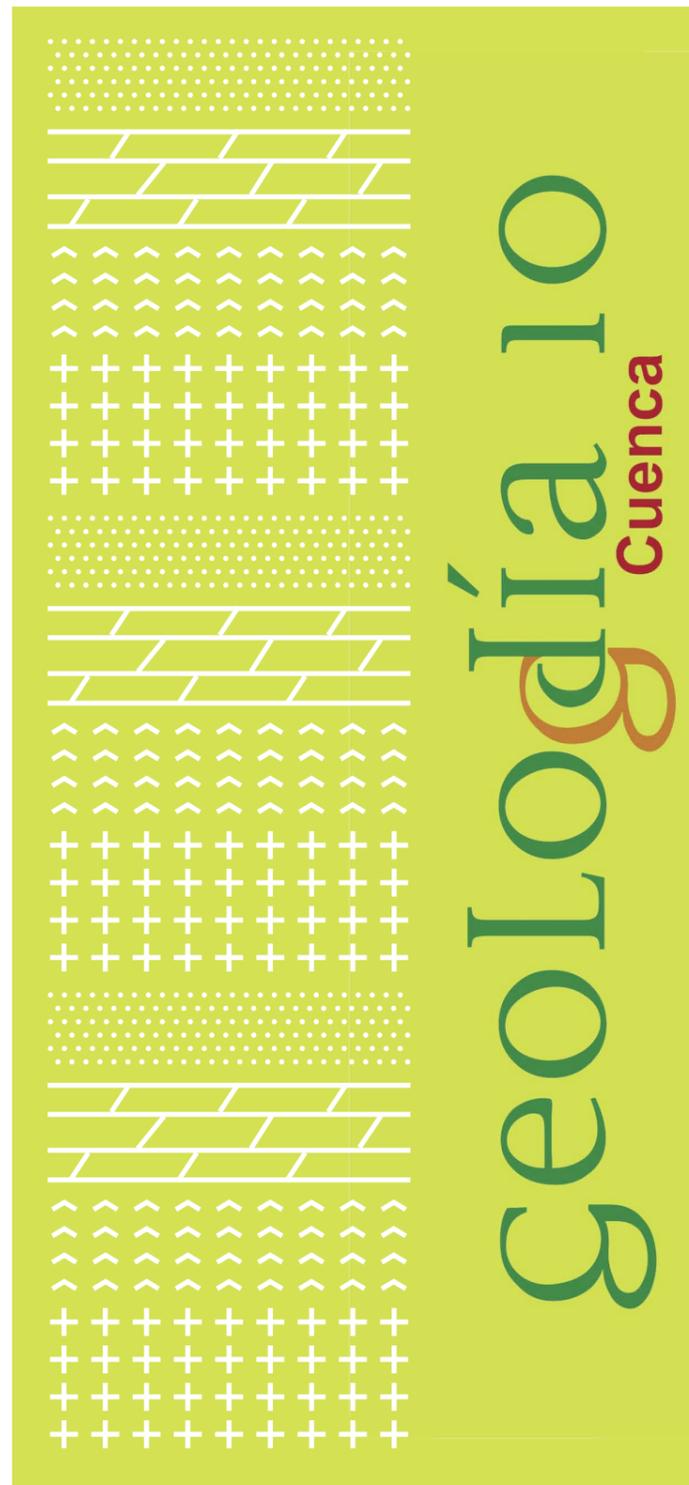
Organiza



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID
FACULTAD DE GEOLOGÍA



Castilla-La Mancha



Callejones de Las Majadas
Parque Natural
de la Serranía de Cuenca
25 de Abril 2010

¿Qué es un Geolodía
y por qué hacerlo en el
Parque Natural
de la Serranía de Cuenca?

Geolodía es una iniciativa que surge en Aragón en el año 2005. Desde entonces se ha celebrado anualmente en distintas localidades de toda España.

Su espíritu es **acercar la Geología al ciudadano** en el marco donde ésta alcanza su mejor expresión, **en contacto directo con la Naturaleza**.

De las numerosas posibilidades existentes en la provincia de Cuenca, el Parque Natural de la Serranía de Cuenca se ha seleccionado por su espectacular geología, así como por sus posibilidades didácticas.



Recorrido Previsto

Itinerario 1: Sendero PNSC-S02 Ruta de Los Callejones (30 minutos de duración).

En el propio aparcamiento de **Los Callejones** comienza este sendero señalizado que nos permitirá adentrarnos en este paraje de gran interés geomorfológico, donde un grupo de monitores nos explicará toda la evolución de un relieve kárstico.

Formación de Los Callejones

La formación de un lapiaz como el de Los Callejones se puede resumir en tres etapas:

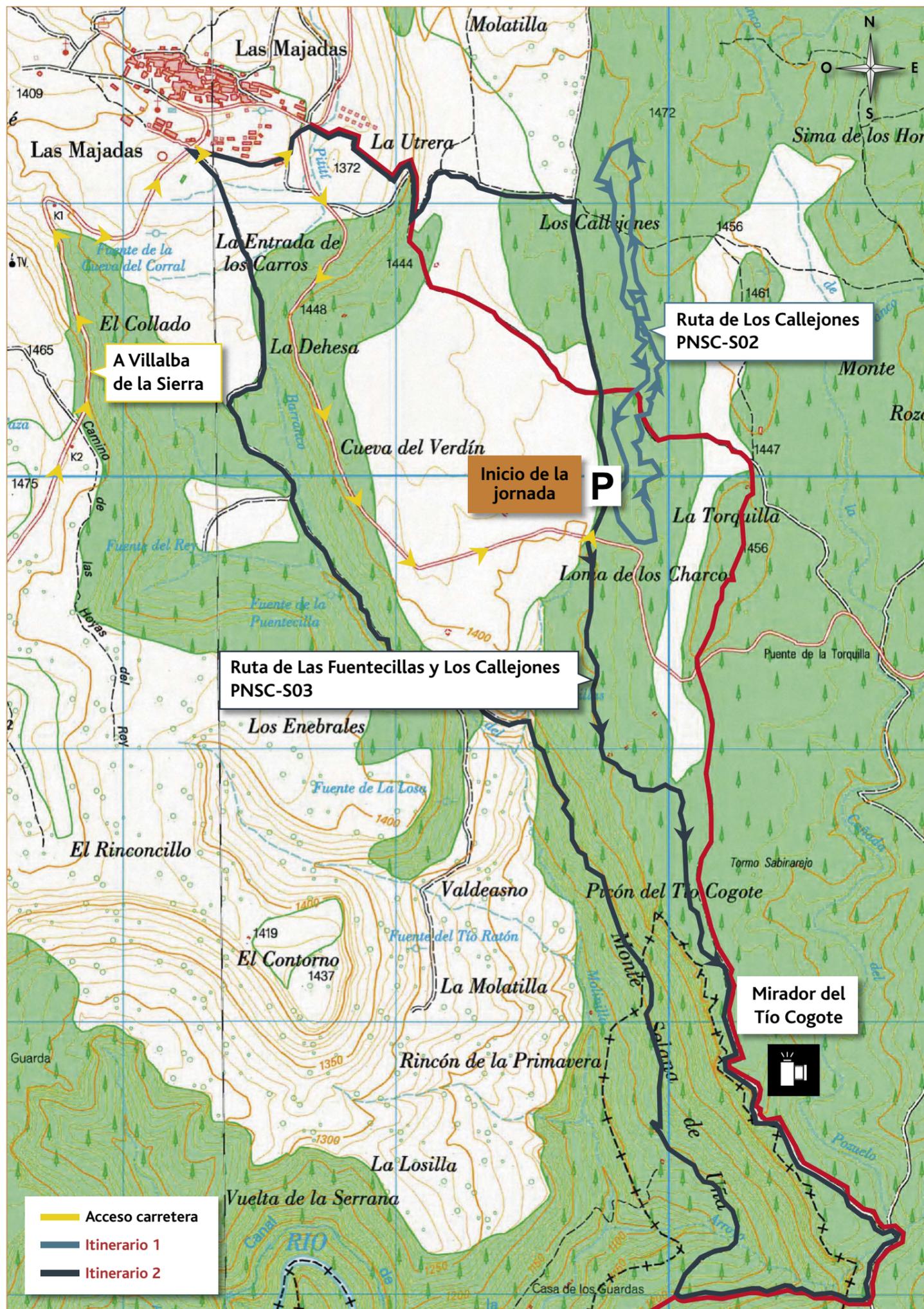
- 1 En una primera etapa el agua circula sobre las dolomías y va agrandando por disolución una serie de fracturas o líneas de debilidad existentes, formándose una serie de surcos alargados que llevan la misma dirección.



- 2 Según va evolucionando el lapiaz, los surcos se van ensanchando por disolución de la roca formando pasillos y callejones, como los que vamos a recorrer en el sendero.



- 3 Según progresa la disolución, estos callejones pueden llegar a unirse creando un paisaje laberíntico muy curioso y singular. Sólo algunos relieves residuales quedan como testigos de la formación rocosa desaparecida.



Itinerario 2: Mirador del Tío Cogote

Una vez finalizado el sendero señalizado de **Los Callejones** podremos continuar a pie por el sendero P.N.S.C – S03 (PR-CU28) **Las Fuentes y Los Callejones**, señalizado como PR (marcas amarillas y blancas) en dirección sur hacia el **Mirador del Tío Cogote** (alrededor de 30 minutos). En el mismo podremos disfrutar de la espectacular vista del valle del río Júcar y el barranco del Molinillo, donde se mostrará la interrelación entre geología y vegetación. Pinares, quejigares y sabinars albares serán las principales formaciones vegetales que nos sorprenderán.

Es posible el desplazamiento en vehículo particular hasta el **Mirador del Tío Cogote** si el estado de la pista forestal lo permite.

No hay fuentes a lo largo del recorrido

Recursos Humanos

Habrán 10 monitores del Geolodía pertenecientes a distintas organismos, así como personal específico del Parque Natural de la Serranía de Cuenca y del propio pueblo de Las Majadas:

- > **María Nieves Meléndez Hevia**, Facultad de Geología de la Universidad Complutense de Madrid.
- > **Nicolás Hernández Monedero**, Director-Conservador del Parque Natural de la Serranía de Cuenca.
- > **Aurelio Arcos Rebollo**, Alcalde de Las Majadas.
- > **Óscar García Cardo**, Ingeniero de Montes.
- > **Luisa Conejero de Dios**, Licenciada en Ciencias Biológicas - I.E.S. Pedro Mercedes.
- > **Pedro Méndez Asbach**, Licenciado en Ciencias Biológicas - I.E.S. Lorenzo Hervás y Panduro.
- > **Marta Fernández Alcalde**, Licenciada en Ciencias Geológicas.
- > **Santiago Prieto Villar**, Licenciado en Ciencias Geológicas.
- > **Manuela Chamizo Borreguero**, Instituto Geológico y Minero de España.
- > **Juan Pedro Rodríguez López**, Facultad de Geología de la Universidad Complutense de Madrid.