



## IX Jornadas Astronómicas

### AstroTiermes 2015

11, 12 y 13 de septiembre de 2015  
Montejo de Tiermes – Soria

#### ¿Qué es AstroTiermes?

---

AstroTiermes nació en 2007 como una iniciativa de dos personas, Jaime Fernández e Isabel Rupérez, para de organizar una reunión de aficionados a la astronomía en las proximidades del yacimiento arqueológico de Tiermes, de importante valor histórico contemporáneo de Numancia, en el sur de la provincia de Soria, aprovechando las especiales condiciones de oscuridad y calidad del cielo que esta comarca ofrece.

Desde el primer momento asociaciones de desarrollo local, agrupaciones astronómicas, empresas del sector y aficionados apoyaron las jornadas con entusiasmo. La combinación de astronomía, arqueología y actividades lúdicas se demostró como una fórmula de éxito y a lo largo de los 8 años consecutivos que lleva celebrándose el evento la afluencia de aficionados y visitantes ha ido siempre en aumento, desde 30 en 2007 hasta más de 290 en 2014.

Según encuesta de 2014, destaca la fidelización de aficionados, que repiten año tras año (en un 63% de los casos), y la importante afluencia de familias con niños (un 30%). La nota global de los asistentes es de 9,48 sobre 10.

La asistencia a las jornadas en 2015 se espera que sea incluso superior a la del año pasado, dado que ya no queda alojamiento disponible en la comarca desde hace varios meses.

Las jornadas se desarrollan en la Venta de Tiermes, un complejo turístico situado a escasa distancia del yacimiento arqueológico de Tiermes y las dos zonas de observación previstas. El complejo alberga un hotel, un restaurante, un mesón y una sala de audiovisuales con aforo para unas 100 personas donde se celebran las conferencias, las exposiciones y se realizan los talleres prácticos (<http://www.hoteltermes.com>). El hotel cede a su vez un terreno anexo con servicios para albergar tiendas de campaña.

Adicionalmente existe una oferta de alojamiento en la comarca, limitada pero de calidad, en forma de casas rurales que colaboran con el evento ofreciendo condiciones especiales a los participantes y ofreciendo servicios específicos para el evento, como el servicio de cenas en las áreas de observación.

## Objetivos

---

La reunión tiene como principales objetivos:

- Poner en valor el recurso natural del un cielo nocturno estrellado de calidad, oscuro y sin la contaminación lumínica de núcleos de población cercanos. Este recurso natural es gratuito, ilimitado y no contaminante.
- Generar riqueza en una comarca especialmente deprimida gracias a la afluencia masiva de visitantes durante el fin de semana de celebración de la reunión.
- Demostrar a las instituciones y empresarios el enorme potencial turístico que supone el aprovechamiento natural de los cielos nocturnos de calidad disponibles en la provincia de Soria.
- Divulgar de forma atractiva la ciencia en una de sus facetas más populares, la astronomía, a través de actividades donde participaran colectivos cada vez más amplios y jóvenes.

## Actividades del evento

---

En torno a la astronomía y arqueología se desarrollan actividades lúdicas para aficionados y chavales:

- Observaciones nocturnas.
- Observación solar.
- Visita guiada al Yacimiento Arqueológico de Tiermes.
- Visitas guiadas a lugares de interés del entorno.
- Talleres de astronomía.
- Lanzamiento de cohetes de agua.
- Charlas y conferencias de temática astronómica.
- Observaciones nocturnas guiadas para chavales.
- Sorteo de regalos proporcionados por las empresas patrocinadoras entre los asistentes.
- Mercadillo de material astronómico de segunda mano.
- Exposición de fotografías de temática astronómica.
- Comidas y cenas colectivas en la Venta de Tiermes.

Toda la información sobre las jornadas se puede consultar en la página web [www.astrotiermes.es](http://www.astrotiermes.es).

## Agenda provisional

---

### Viernes, 11 de septiembre:

- Recepción de los asistentes y registro
- Cena en el restaurante de la Venta de Tiermes
- Observación nocturna
- Exposición de fotografías astronómicas (durante todo el fin de semana)

### Sábado, 12 de septiembre:

- Taller de observación solar - Jesús Carmona
- Conferencia "*Leyendas, historias sorprendentes y misterios de Tiermes*" previa a la visita al yacimiento – Arturo Ignacio Aldecoa
- Visita al yacimiento de Tiermes - Arturo Ignacio Aldecoa
- Almuerzo, tertulia y tiempo libre
- Lanzamiento de cohetes de agua – Alfredo Paniagua
- Búsqueda del tesoro (*Geocaching*) - OSAE
- Conferencia "*Un instrumento científico español en Marte*" – Antonio Peña
- Talleres prácticos informales
- Astromanta, compraventa de material astronómico – Enrique Pereira
- Cena en el restaurante de la Venta de Tiermes
- Descripción del cielo nocturno – Aurelio Alcalde, AstroHenares
- Observación nocturna

### Domingo, 13 de septiembre:

- Sorteo de regalos entre los asistentes registrados
- Fotografía de despedida y cierre.