

CONVOCATORIA DE CONCENTRACIÓN DE TELESCOPIOS

Fecha y hora

Sábado 10 de enero de 2009, de 18h a 19h.

Se recomienda llegar con antelación por razones de aparcamiento y de montaje de los telescopios.

Lugar

Plaza Mayor, Madrid.

Objetivo

Reunir la mayor cantidad posible de astrónomos aficionados con sus correspondientes telescopios a fin de:

- celebrar una inauguración popular en la Comunidad de Madrid del Año Internacional de la Astronomía en acto público.
- dar a conocer al público general el 2009 como Año Internacional de la Astronomía.
- señalar el elevado número de aficionados a la Astronomía.
- manifestarse a favor de una correcta iluminación que reduzca la contaminación lumínica, en tanto que el firmamento supone un patrimonio humano de incalculable valor cultural y paisajístico, que ha tenido siempre implicaciones profundas para la Ciencia, para la Filosofía y para nuestro concepto general del Universo.
- solicitar la restauración de un cielo nocturno de calidad por medio de una iluminación eficiente de los espacios públicos que nos permita observar las constelaciones y astros, conservando así el patrimonio astronómico que dio origen históricamente a los símbolos de la Villa de Madrid y de la Comunidad de Madrid, para disfrute de todos los ciudadanos.



Convocantes

En orden alfabético:

- Agrupación Astronómica de Madrid (AAM)
- Asociación Astronómica Astrohenares
- Asociación de Astrónomos Aficionados de la Universidad Complutense de Madrid (ASAAF-UCM)
- Observatorio Astronómico de la Universidad Complutense de Madrid

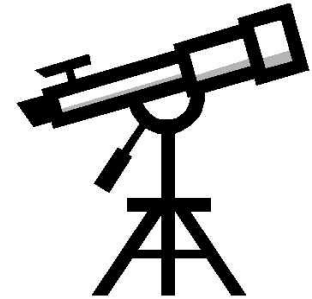
Destinatarios de la convocatoria

Astrónomos aficionados, a ser posible, acompañados de su telescopio en caso de que posean uno.
Personas particulares que posean un telescopio.

Aficionados a la Astronomía en general, aun cuando no posean o no puedan acudir con un telescopio.

Descripción del acto

El acto consistirá en una concentración de aficionados a la Astronomía y en el emplazamiento de los telescopios que traigan consigo en un área por designar dentro del recinto de la Plaza Mayor de Madrid. Dará comienzo oficialmente a las 18h y finalizará a las 19h.



A las 18:30h se procederá a la lectura de un comunicado explicando qué es el Año Internacional de la Astronomía, qué se conmemora, la relevancia de la Astronomía para la sociedad, los efectos negativos de la contaminación lumínica (culturales, sociales, económicos, científicos, sobre la salud, ecológicos y humanos) y la posibilidad y rentabilidad de una iluminación más eficiente. Finalmente, se deseará un feliz Año Internacional de la Astronomía a los asistentes y se les animará a participar de las múltiples actividades que se realizarán por dicho motivo y a compartir su afición con sus allegados.

Material necesario

Trípode, montura y tubo del telescopio. En su defecto, trípode y binoculares de observación.

Se aconseja transportar el material en algún tipo de maletín o caja lo más maniobrable posible (irrelevante para los trípodes). También se aconseja a aquellos asistentes que vayan a transportar material especialmente voluminoso o pesado emplear alguna plancha con ruedas para facilitar su transporte desde el vehículo utilizado hasta el lugar de emplazamiento del material durante el acto.

Acceso al lugar del acto

- Metro: Sol (L1, L2 y L3), Opera (L2 y L5).
- Autobús: 3 (C/mayor 21)
 - 65 (Pl. Puerta Cerrada)
 - 31, 17 (C/Concepción Jerónima, final de línea para ambos)
 - 50 (Pl. Santa Cruz)
- Coche: Aparcamiento Plaza Mayor (no dispone de ascensores). Accesos al mismo para vehículos desde C/Mayor 35, C/Toledo 15 y túnel C/Bailén.

Acceso peatonal desde el aparcamiento a la Plaza Mayor: la salida consiste en una rampa escalonada de unos 30 metros de longitud; los escalones son muy bajos y largos (señalizamos en la imagen siguiente con una P en blanco sobre azul la salida peatonal más próxima de este aparcamiento y algunos otros de la zona).

Calles adyacentes: Pl. de la Provincia, C/ Ciudad Rodrigo (señalizamos en círculos verdes en la imagen siguiente esas posibles zonas donde realizar una parada corta del coche con luces de emergencia y descargar rápidamente el material, siempre sujeto al criterio del conductor del vehículo).



Aclaraciones

Por tratarse de una concentración de telescopios y no de una observación pública, no es necesario traer oculares, filtros, mandos electrónicos o cualesquiera otros accesorios propios de los telescopios. Más aún, los convocantes advierten de que, dada la iluminación de la zona, resulta bastante improbable que se pueda realizar alguna observación astronómica en el caso de llevar material para ello.

Por esta misma razón, en caso de estar nublado el acto se seguirá celebrando. En caso de lluvia se dará una fecha alternativa de celebración.

Convocantes, asistentes y organización de la actividad

Las entidades convocantes acudirán de forma oficial a la Concentración. Aportarán personal humano para la organización del evento que actuará en todo momento como colaboradores

voluntarios y que, por tanto, facilitarán información, indicarán el área designada para la ubicación de los telescopios y tratarán de ayudar a los asistentes al acto en la contingencias que puedan surgir en la medida de sus posibilidades y dentro del ámbito de lo razonable, sin contraer por ello obligación ninguna hacia los asistentes o hacia su material ni responsabilidad civil alguna por cuantos problemas puedan surgir derivados de las acciones y/o descuidos que practiquen los asistentes.

Por tanto, es responsabilidad única y exclusiva de cada asistente:

- velar por el material de uso astronómico que lleve a la Concentración.
- respetar la integridad física y la propiedad del material de uso astronómico que otros asistentes lleven a la Concentración.
- velar por cualesquiera otros bienes materiales lleve a la Concentración.
- atender a las instrucciones sobre emplazamiento del material y de la persona propia que puedan proporcionarle los voluntarios del acto, sea verbalmente o mediante el uso de carteles indicativos, con el fin de garantizar el correcto tránsito de otros asistentes y de persona ajenas a la Concentración a través del lugar del acto.
- asegurarse un emplazamiento adecuado y estable para el material astronómico que lleve a la Concentración.
- estacionar adecuadamente y con el pago de tasa correspondiente (si procede) su vehículo, en el caso de que acuda a la zona de la Concentración en vehículo privado.
- respetar la integridad física, verbal y moral del resto de asistentes y, especialmente, de los voluntarios.