



## NOTA DE PRENSA

AÑO INTERNACIONAL DE LA ASTRONOMÍA  
AIA-IYA 2009  
COORDINACIÓN GRANADA

# El Año Internacional de la Astronomía celebra las *Noches de Galileo* con más de 80 observaciones astronómicas

- ▶ Alrededor de 40 agrupaciones de astrónomos amateur tomarán las calles y plazas españolas para mostrar al público objetos celestes como la Luna o Júpiter.
- ▶ Las actividades tendrán lugar del 22 al 24 de octubre en países de los cinco continentes e incluyen un Concurso Internacional de Astrofotografía.

**GRANADA, 21 DE OCTUBRE DE 2009.** Durante los días **22, 23 y 24 de octubre** decenas de astrónomos amateur tomarán las calles y plazas españolas para rendir homenaje a la figura de Galileo Galilei. Se trata de las '**Noches de Galileo**', una celebración enmarcada dentro del **Año Internacional de la Astronomía** cuyo objetivo es mostrar al público las maravillas que el astrónomo italiano observó a través de su telescopio hace 400 años.

Alrededor de **40 agrupaciones astronómicas españolas** participarán a partir de mañana en esta actividad que se repetirá además en **países de los cinco continentes** que, al igual que España, conmemoran el AIA-IYA2009. Está previsto que numerosos astrónomos amateur tomen las calles y plazas españolas para mostrar a los asistentes el Sol, la Luna, Júpiter y sus satélites, y muchas otras maravillas del cielo.

Además de las **más de 80 observaciones astronómicas** previstas en toda España, también se han organizado charlas y conferencias, talleres para aprender a usar un telescopio, acampadas, retransmisiones en directo de observaciones a través de Internet, sesiones de planetario, exposiciones, etc.

### Concurso Internacional de Astrofotografía

Los aficionados a la astrofotografía tendrán además la oportunidad de captar imágenes del cielo con las que podrán competir en el **Concurso Internacional de Astrofotografía** puesto en marcha con motivo de esta celebración y organizado en colaboración con Europlanet.

Los interesados en participar podrán hacerlo en dos categorías: *Earth and Sky* ("Tierra y cielo"), con imágenes que destaquen la interrelación entre nuestro planeta y nuestros

vecinos astronómicos, y *Beyond Earth* ("Más allá de la Tierra"), donde se muestren uno o más objetos galileanos (Júpiter, la Luna, etc.) sin captar ningún aspecto de nuestro planeta.

Las Noches de Galileo constituyen la IV Fiesta de Estrellas organizada en España a largo de este 2009. El objetivo de dichas iniciativas es acercar la astronomía al público general y ayudar a despertar interés por el cielo y por esta ciencia entre las futuras generaciones.

El Año Internacional de la Astronomía constituye una celebración global de la astronomía y de su contribución a la sociedad, la cultura y el desarrollo de la humanidad. Esta iniciativa ha dado lugar al surgimiento de **la mayor red de divulgación científica que ha existido en nuestro país, con unas 150 entidades integradas** en la Red Española para el AIA-IYA2009 y cientos de otras entidades colaboradoras. El principal objetivo es motivar a los ciudadanos de todo el mundo a replantearse su lugar en el Universo a través de todo un camino de descubrimientos que se inició hace ya cuatro siglos. La coordinación en España se lleva a cabo desde el **Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA-CSIC)**, con sede en **Granada**.

**Más información:** [www.galileannights.org/competition.html](http://www.galileannights.org/competition.html)

**Mapa de actividades:** [http://astronomia2009.es/Proyectos\\_pilares/Noches\\_de\\_Galileo.html](http://astronomia2009.es/Proyectos_pilares/Noches_de_Galileo.html)

#### **Contacto (y entrevistas):**

Montserrat Villar Martín  
Coordinadora del AIA-IYA2009 en España  
Instituto de Astrofísica de Andalucía-CSIC  
Camino Bajo de Huétor, 50  
18008 Granada, España.  
Tel.: (+34) 958 121 311  
Email: [montse@iaa.es](mailto:montse@iaa.es)

Blanca Troughton  
Coordinadora de actividades de astrónomos aficionados  
Sociedad Malagueña de Astronomía  
Email: [blanca.troughto@terra.es](mailto:blanca.troughto@terra.es)

M<sup>a</sup> Teresa Bermúdez Villaescusa  
Instituto de Astrofísica de Andalucía-CSIC  
Responsable de Comunicación AIA-IYA2009  
Camino Bajo de Huétor, 50  
18008 Granada, España.  
Tel.: 606 901 535  
Tel.: (+34) 958 230 515  
Email: [maite@iaa.es](mailto:maite@iaa.es)