

# 2009

## Año Internacional de la Astronomía

Coincidiendo con el 400 aniversario de las primeras observaciones astronómicas con telescopio por Galileo Galilei, y también con la publicación por Johannes Kepler de la *Astronomía Nova*, el año 2009 ha sido declarado *Año Internacional de la Astronomía*.

La idea surgió como una propuesta de la Unión Astronómica Internacional, y recibió el apoyo de la Unesco. La Asamblea General de las Naciones Unidas la ratificó el 19 de diciembre de 2007.

Uno de los objetivos centrales de la iniciativa es el de ofrecer al público la posibilidad de disfrutar con la Astronomía. Así, facilitaremos a los ciudadanos la oportunidad de observar el cielo con nuestros telescopios, les daremos información sobre los últimos descubrimientos astronómicos, procurando hacer énfasis en la importancia que la astronomía tiene para la educación científica y para entender la historia de la ciencia moderna.



### Colaboradores:

Esta actividad se hace posible gracias a la colaboración y/o patrocinio de los siguientes centros e instituciones:



Observatorio Astronómico de Cantabria



Instituto de Física de Cantabria (CSIC-UC)



Agrupación  
Astronómica  
Cántabra



Ayuntamiento  
de Valderredible



Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología

<http://www.astronomia2009.es>

<http://venus.ifca.unican.es/AIA2009/>

<http://www.observatorioastronomicocantabria.com>

<http://www.astrocantabria.org/AIA.html>

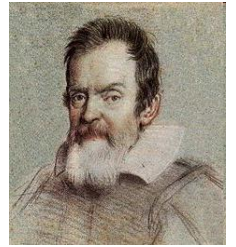
<http://venus.ifca.unican.es/oac/>



## LAS NOCHES DE GALILEO

### Cantabria 2009

### 22, 23 y 24 de Octubre



## AIA 2009

# Noches de Galileo

### 22-24 de Octubre

Una de las actividades principales del Año Internacional de la Astronomía 2009 a nivel mundial es el desarrollo de las **Noches de Galileo**, un conjunto de actividades astronómicas que se desarrollará entre los días 22 y 24 de Octubre de 2009.

A continuación os presentamos el conjunto de actividades a desarrollar en Cantabria. Entre ellas hay conferencias, visitas guiadas y noches de observación abiertas al público. Contamos con vuestra participación y esperamos que disfrutéis de la experiencia.

Teléfonos de contacto:

- Observatorio Astronómico de Cantabria (OAC): 676965003.
- Instituto de Física de Cantabria (IFCA, CSIC - UC): 942201340

## Programación

### Jueves 22 de Octubre (20:00)

El Dr. Sebastián F. Sánchez, astrónomo que trabaja en el recientemente creado Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón, en Teruel, impartirá la **conferencia *Planetas habitables***. El Dr. Sánchez es un experto a nivel internacional en el diseño de instrumentación y métodos de tratamiento de datos, en especial para espectrógrafos multiobjeto. Sus áreas de trabajo incluyen la formación y evolución de galaxias, el estudio de los núcleos galácticos activos, y la relación que existe entre los agujeros negros supermasivos y las galaxias que los albergan. **Lugar:** Salón de Actos de la **Escuela Técnica Superior de Náutica**.

### Viernes 23 de Octubre (19:00 - 21:00)

Jornada de **puertas abiertas** en el **Instituto de Física de Cantabria** (IFCA, CSIC - UC). La visita incluirá pequeñas charlas sobre temas astronómicos y observaciones con telescopios.

### Sábado 24 de Octubre (18:30 - 20:30)

**Fiesta de las estrellas** en la Plaza Mayor en **Polientes**. Observación con telescopios, lanzamiento de un cohete de agua y aire a presión y explicaciones de astrónomos aficionados y profesionales.

### Sábado 24 de Octubre (21:00 - 23:00)

Se celebra noche de **puertas abiertas** en el **Observatorio Astronómico de Cantabria**, con proyección en tiempo real de los objetos observables del telescopio principal, pequeñas charlas de temas astronómicos y utilización de los instrumentos astronómicos del OAC. Sin reserva previa.