

SOCIEDAD  
ASTRONÓMICA  
DE ÁLAVA ARABAKO  
ASTRONOMIA ELKARTEA



Casa de Asociaciones  
Simone de Beauvoir  
San Ignacio de Loyola 8  
(junto a Molinuevo)  
planta 4 sala 8

*Vitoria-gasteiz*  
[www.astroalava.es](http://www.astroalava.es)

año internacional de la astronomía  
[www.iaa.es/IYA09](http://www.iaa.es/IYA09)



2009  
año  
internacional de la  
astronomía  
*astronomiaren  
nazioarteko urtea*

*jarduerak*  
actividades

*vitoria*  
**GASTEIZ**

EN 1609, Galileo Galilei perfeccionó en Italia un catalejo traído por un comerciante holandés. Así ideó el primer telescopio y enseñó a las gentes de entonces el paisaje de la Luna y un espacio infinito de estrellas en la Vía Láctea. Publicó sus descubrimientos en un libro, *El Mensajero de los Astros*, y demostraba que la Tierra no era el centro de Universo, ni estaba fija anclada en un abismo.

Para conmemorar los cuatrocientos años desde que Galileo nos enseñara un nuevo firmamento, la ONU ha declarado 2009 como Año Internacional de la Astronomía (IYA).

LA SOCIEDAD ASTRONÓMICA DE ÁLAVA, en colaboración con el IYA, sigue dispuesta a divulgar la cultura y a promover el estudio de la Astronomía y te invita a sumarte a las actividades que hemos organizado para celebrar el evento.

## actividades

16 DE ENERO, VIERNES  
INAUGURACIÓN OFICIAL DEL AIA-IYA 2009  
20:00 Sala Multiusos Casa de Asociaciones.

31 DE ENERO, SÁBADO  
INAUGURACIÓN DE LA FIESTA DE LAS ESTRELLAS  
19:00 Observación desde la Balconada de San Miguel.

7 DE MARZO, SÁBADO FIESTA DE LAS ESTRELLAS  
20:00 Observación desde la Balconada de San Miguel.

DEL 2 AL 5 DE ABRIL. 100 HORAS DE ASTRONOMÍA  
Consiste en conseguir que miren por un telescopio tantas personas como sea posible.  
Jueves y viernes: desde las 20 horas  
Sábado y domingo: observación solar a mediodía y nocturna desde las 21 horas.  
Plaza de la Virgen Blanca.

12 DE AGOSTO. LLUVIA DE ESTRELLAS  
La cita será en el Parque de Garaio para contar las Perseidas.  
Los detalles de esta salida se concretarán unos días antes en Nuestra página [www.astroalava.es](http://www.astroalava.es)

3 DE OCTUBRE, SÁBADO. FIESTA DE LAS ESTRELLAS  
21:00 Observación desde la Balconada de San Miguel.

21 DE NOVIEMBRE, SÁBADO. CLAUSURA DE LA FIESTA DE LAS ESTRELLAS 19:00 Balconada de San Miguel.

11 DE DICIEMBRE, VIERNES. CLAUSURA DEL IYA 2009  
20:00 Sala Multiusos Casa de Asociaciones  
Coloquio, fotografías y vídeos del Año de la Astronomía.

Todas las observaciones se realizarán con instrumentos de la SAA. Puedes traer también tus telescopios, prismáticos, cámaras... y un bocado si quieres observar mucho tiempo con nosotros. Recuerda que jamás debes mirar al Sol directamente y mucho menos por un telescopio sin filtros solares homologados. Hay que abrigarse, incluso en las noches de verano. Si estuviera nublado, o hubiera otras incidencias, infórmate de los cambios en nuestra página [www.astroalava.es](http://www.astroalava.es)

1609an Italian Galileo Galileik hobetu zuen merkatari holandar batek ekarritako kataloxa. Horrela lehenengo teleskopio sortu zuen eta orduko gendeari Ilargiaren paisaia eta izarrez beteriko zeru mugagabe bat Esne Bidean esrakutsi zion. " El Mensajero de los astros " izeneko liburuan argitaratu zituen aurkikuntzak, eta horrela adieraziz Lurra ez zela unibertso zentroa eta ez zegoela amildegi baten ainguratuta.

NBEk 2.009 urtea Astronomiaren Nazioarteko Urtea aldarrikatu du, Galileok zeru berria erakutzi zigunetik 400. urtemuga ospatzeko. IYAK eta Arabako Astromia Elkarteak, kultura eta astronomiaren ikasketak bultzatzeko gonbidatzen zaitu antolatutako ekintzetan parte hartzera.

## jarduerak

URTARRILAK 16, OSTIRALA  
2.009 IYA – ANUKO EKITALDIAREN HASIERA  
Simone de Beauvoir Elkarte Etxeko Balioanitza-Gelan, 20:00etan.

URTARRILAK 31, LARUNBATA  
IZAR - FESTAREN HASIERA.  
San Migel elizaren balkoi-zabalgunetik behaketa, 19:00etan.

MARTXOAK 7, LARUNBATA  
IZAR - FESTA  
San Migel elizaren balkoi-zabalgunetik behaketa, 20:00etan.

APIRILAREN 2tik 5ak BITARTEAN  
100 HORDUKO EKITALDI ASTRONOMIKOA  
San Migel elizaren balkoi-zabalgunetik behaketa, 21:00etan.  
Larunbata eta Igandean, eguzki behaketa. Ama Zuriaren plazan, 12:00etan.

ABUZTUAK 12, ASTEAZKENA  
IZAR – EURIA  
Garaio parkean izango dugu topaketa, "perséidas" direlakoak zenbatzeko. Irteera - xehetasunak, egun batzuk lehenago emango dira S.A.A.-AAEren web gunean ([www.astroalava.es](http://www.astroalava.es))

URRIAK 3, LARUNBATA  
IZAR – FESTA  
San Migel elizaren balkoi-zabalgunetik behaketa, 21:00etan.

AZAROAK 21, LARUNBATA  
IZAR – FESTAREN ITXIERA  
San Migel elizaren balkoi-zabalgunetik behaketa, 19:00etan.

ABENDUAK 11, OSTIRALA  
2009 IYA – ANUKO EKITALDIAREN BUKAERA.  
Simone de Beauvoir Elkarte Etxeko Balioanitza-Gelan, 20:00etan.

Behaketa guztietan S.A.A. –AAEren tresneriak erabiliko dira. Nahi duenak ekar ditzake bere teleskopioak, prismatikoak, argazki makinak etab. Oskarbia izan ezean edota bestelako ezustekoren bat gertatuz gero, aldaketen berri hemen izando duzue : S.A.A.-AAE ren web gunean ([www.astroalava.es](http://www.astroalava.es)) .