

REPORTAJE • LA ENTIDAD ALCOYANA CELEBRARÁ A NIVEL LOCAL EL AÑO INTERNACIONAL DE LA ASTRONOMÍA

AstroAlcoy, la otra manera de mirar al cielo

Observaciones, actividades e iniciativas de difusión y aproximación al firmamento configuran el programa de actividades que están preparando los dirigentes de esta entidad que cada día cuenta con mayor respaldo de asociados

XIMO LLORENS

Con ocasión de la celebración del Año Internacional de la Astronomía se están organizando un sinfín de actividades en todo el mundo a lo largo del presente año de 2009. Se trata de un programa universal de actuaciones en el que participan asociaciones de astronomía de los cinco continentes, desde el ámbito profesional y científico hasta el aficionado y local. Y en nuestra ciudad la conmemoración tampoco va a pasar desapercibida.

La agrupación AstroAlcoy está llevando a cabo una serie de actividades de las cuales, la pasada celebración de una fiesta de estrellas en el Paseo de Cervantes no fue más que una muestra. A partir de ahora, se anuncia un programa de actividades relacionadas todas con la Astronomía, que va a dar comienzo el próximo 2 de abril, jornada en que se iniciarán las '100 Horas de Astronomía'. Durará del 2 al 5 del próximo mes, y será una de las actividades más destacadas de todo el año, puesto que la intención de los organizadores es que durante esas horas, se esté realizando en todo el mundo alguna actividad relacionada con la Astronomía.

Dado que en la iniciativa colabora de manera muy activa el Campus de Alcoy de la UPV, du-



Una de las últimas actividades desarrolladas por AstroAlcoy con numerosa participación.

Eratóstenes y determinar el radio de la Tierra, una experiencia sencilla y al mismo tiempo muy educativa para los alumnos, puesto que de lo que se trata es de que en esta actividad participen los centros escolares de la ciudad.

ACTIVIDAD

El jueves participan en un proyecto para que los escolares midan el radio de la tierra

rante esos días se llevarán a cabo una serie de actividades que se van a ver complementadas por una observación de carácter público cuya celebración está prevista en el Campus el viernes día 3 de abril. Al día siguiente la agrupación AstroAlcoy montará otra observación pública en la ermita de Sant Antoni.

Por parte de la Universitat Politècnica en Alcoy, ha sido el profesor José Cantó Doménech, del departamento de Física Aplicada de la EPSA-UPV, y miembro de la organización nacional del Año Internacional de la Astronomía, quien ha tomado una parte activa y entusiasta en este proyecto.

Pero antes que eso, este próximo jueves, 26 de marzo, la agrupación AstroAlcoy se sumará a uno de los proyectos elaborados para el programa de celebración en el ámbito nacional, y que consiste en repetir la experiencia de

MIRAR AL CIELO EN AGOSTO

Las famosas 'Lágrimas de San Lorenzo' del 12 de agosto también están en la agenda de la agrupación AstroAlcoy. La famosa lluvia de estrellas fugaces, que es un fenómeno que se produce cuando la Tierra atraviesa la cola de partículas dejadas por el cometa Temple-Tuttle. Esas partículas que quedan en el espacio caen a la Tierra y se incendian al atravesar la atmósfera originando el hermoso espectáculo. Claro que, todo eso, si las nubes lo permiten. Los aficionados a la Astronomía son como los festeiros, pero mientras los segundos miran al cielo cuando llega abril, los primeros están en estado de alerta todo el año. Durante la citada actividad, además de enseñar a los asistentes cómo localizar el Radiante o zona del cielo de donde parece venir la lluvia de estrellas, también se les dará consejos sobre cómo poder observarlas de la mejor manera posible, e incluso se enseñará cómo hacer un recuento para conocer cuántas han caído y en qué momento se ha dado la mayor frecuencia. La intención es la de enseñar a quienes asistan las constelaciones, las estrellas y los objetos más destacados del cielo estival.



Dirigentes alcoyanos presentando el Año Internacional de la Astronomía.

Puesto que el proyecto pretende entre otras finalidades acercar la Astronomía a todos los rincones, resulta necesario involucrar tanto a las autoridades locales como a los vecinos de los municipios. El objetivo es que se bauticen calles, plazas o lugares públicos con nombres vinculados a la Astronomía, y en tal sentido, la agrupación alcoyana remitirá una carta al Ayuntamiento con esa solicitud.

Para noviembre se ha previsto la clausura del ciclo de observaciones, o fiestas de estrellas, como las llaman. Para el 21 de ese mes está previsto que se realice una obser-

vación astronómica en las calles, celebrando la Semana de la Ciencia y la Tecnología.

LA DESPEDIDA

En el mes de diciembre se celebrará la clausura de este Año Internacional de la Astronomía con un acto de cierre final que está todavía por determinar. Si se sabe que existe la intención de instalar en un lugar adecuado una pantalla gigante sobre la que se proyectarán imágenes astronómicas durante la celebración del fin de fiesta, y se tiene también la intención de montar una exposición un

tanto especial con fotografías en el mismo acto de clausura.

Estas son a grandes rasgos algunas de las actividades que se van a desarrollar a lo largo de este año, si bien la actividad que desarrolla AstroAlcoy no cesa, con salidas para observaciones, organización de charlas, cursos y talleres.

La declaración del 2009 como Año Internacional de la Astronomía conmemora que hace ahora cuarenta años se produjo la primera observación astronómica con telescopio por parte de Galileo Galilei. 130 países secundan la iniciativa.