

HUYGENS

Boletín Oficial de la Agrupación Astronómica de la Safor ENERO - FEBRERO - 2008 Número 70 (Bimestral)

Marcelino Alvarez Aras de los Olmos

17/P HOLMES El cometa fotogénico







KAITOUZHE cohete chino







Acrupación Astronómica de la Safor fundada en 1994

Sede Social



Casa de la Natura Parc de l'Est 16700 Gandía (Valencia)

Correspondencia



Apartado de Correos 300 46700 Gandía (Valencia)

Tel. 609-179-991 WEB: http://www.astrosafor.net e-mail:cosmos@astrosafor.net

Depósito Legal: V-3365-1999

Inscrita en el Registro de Sociedades de la Generalitat Valenciana con el nº 7435

on ei n° /435

EDITA

Agrupación Astronómica de la Safor CIF.- G96479340

EQUIPO DE REDACCIÓN

Diseño y maquetación: Marcelino Alvarez Villarroya Colaboran en este número: Josep Julià Gómez, Francisco M. Escrihuela, Marcelino Alvarez, Josep Emili Arias, Maximiliano doncel, Angel Ferrer

IMPRIME DIAZOTEC, S.A.

C/. Conde de Altea, 4 - Telf: 96 395 39 00 46005 - Valencia

> Depósito Legal: V-3365-1999 ISSN 1577-3450

RESPONSABILIDADES Y COPIAS

La A.A.S. no comparte necesariamente el contenido de los artículos publicados.

Todos los trabajos publicados en este Boletín podrán ser reproducidos en cualquier medio de comunicación previa autorización por escrito de la dirección e indicando su procedencia y autor.

DISTRIBUCIÓN

El Boletín HUYGENS es distribuido gratuitamente entre los socios de la A.A.S., entidades públicas y centros de enseñanaza de la comarca además de Universidades, Observatorios, centros de investigación y otras agrupaciones astronómicas.

Tanto la Sede Social, como la Biblioteca y el servicio de secretaría, permanecerán abiertas todos los viernes de cada semana, excepto festivos, de 20:30 a 22 horas.

JUNTA DIRECTIVA A.A.S.

Presidente Honorífico:
Presidente:
Vicepresidente:
Secretario:
Tesorería
Biblioteca:
José Lull García
Ángel Ferrer
Josep Julià Gómez
Amparo Lozano
Marcelino Alvarez

Ximo Egea

Distribución: Juan Malonda

COORDINADORES DE LAS SECCIONES DE TRABAJO

Asteroides

Josep Juliá Gómez (astsafor@arrakis.es)

Planetaria

Angel Ferrer (palan100@hotmail.com)

Arqueoastronomía

José Lull García (jose.lull@gmail.com)

Cielo Profundo

Miguel Guerrero (guerrero_fran@ono.com)

Efemérides

Francisco Escrihuela (pacoses@ole.com)

COMITE DE PUBLICACIONES

Formado por los coordinadores de sección y el editor, el comité se reserva el derecho a publicar los artículos que considere oportunos.

CUOTA Y MATRÍCULA

Socios : 40 €
Socios Benefactores: 100 €
Matrícula de inscripción única : 6 €

- Las cuotas serán satisfechas por domiciliación bancaria y se pasarán al cobro en el mes de enero.
- Los socios que se den de alta después de junio abonarán 20 € por el año corriente.

SOCIOS BENEFACTORES

Socios que hacen una aportación voluntaria de 100 €

Socio nº 1	Javier Peña Lligoña
Socio nº 2	José Lull García
Socio nº 3	Marcelino Alvarez Villarroya
Socio nº 10	Ángel Requena Villar
Socio nº 12	Ángel Ferrer Rodríguez
Socio nº 15	Francisco Pavía Alemany
Socio nº 40	Juan Carlos Nácher Ortiz
Socio nº 49	Mª Fuensanta López Amengual
Socio nº 51	Amparo Lozano Mayor

David Serquera Peyró

Huygens n°70 Enero > febrero 2008 Página 2

Socio nº 58

SUMARIO

5 Noticias. por Marcelino Alvarez

Algunas de las noticias que se han producido en la Astronomía, durante los dos últimos meses

8 Notici-aas. por Marcelino Alvarez

Algunas de las noticias que se han producido en la Agrupación Astronómica de la Safor

11 2009: Año Astronómico Internacional

por Marcelino Alvarez

Cuando a mitad del pasado 2007 recibimos en la sede la primera notificiación de la celebración del 2009 como Año astronómico Internacional, poco nos imaginábamos lo que en poco tiempo iba a madurar y avanzar esa idea lanzada desde la IAU (Unión Astronómica Internacional). Pocos meses despues, mas de 100.000 entradas en Google muestran la importancia de la convocatoria y lo conveniente que es participar en ella.



24 El cometa 17/P Holmes

por Angel Ferrer

Supongo que todo aficionado a la Astronomía sabrá que otro cometa ha alcanzado la categoría de ser visible a simple vista. No son muchos los cometas que podemos ver con nuestros ojos sin recurrir a medios de ampliación. Uno de estos es el Cometa 17 P Holmes, descubierto en 1892 por Edwin Holmes. La noche del 24 de Octubre del 2007, Juan Antonio Henriquez Santana, descubrió que el cometa había incrementado su magnitud miles de veces siendo accesible a cualquier aficionado.



33 La paradoja de Olbers en la cosmología actual

por Josep Emili Arias

¿Por qué es oscura la noche?. Tal interrogante no es ninguna obviedad, Johannes Kepler ya fue el primero en preguntárselo. En el s. XVIII la cuestión era debatida por bastantes astrónomos, Edmundo Halley, Philippe Loys De Cheseaux y otros. Esta paradoja surgió a raíz de las incoherencias que mostraba la cosmología newtoniana. Un universo euclídeo (plano), estático e infinitamente viejo (sin comienzo) que fue postulado por Newton y Bentley.



38 KAITOUZHE

por Maximiliano Doncel

Sabemos de sobra, que en la conquista espacial, no todo son éxitos, pero quizás esta sea la pequeña historia de un impulsorr, que cuenta sus lanzamientos por fracasos.



39 El cielo que veremos

por www.heavens-above.com

40 Efemérides

por Francisco M. Escrihuela

Los sucesos mas destacables y la situación de los planetas en el bimestre



42 Asteroides

por **Josep Julià**







Camisetas

Camisetas

CAMISETAS

Huygens n° 70 Enero - Febrero 2008 Página



EDITORIAL

ELECCIONES Y CONSIDERACIONES

Este año, cumpliendo los estatutos de la Agrupación, tocan elecciones a Junta directiva. Dada la asistencia registrada a las juntas previas, en las que apenas hubieron asistentes, parece ser que el interés en lo que hace, o por pertenecer a la directiva de la Agrupación, no es una preocupación principal (yo diría que ni siquiera secundaria) entre los socios.

Por un lado, eso demuestra que se tiene confianza en los gestores actuales, lo cual es de agradecer por la parte que me toca, ya que se delega y confía en ellos para llevar las finanzas y los destinos de la AAS a buen puerto.

Pero por otro lado, también indica un poco (o un mucho) de dejadez, porque es mas cómodo dejarse llevar, que tirar del carro.

Yo quisiera pensar mas en lo primero, que en lo segundo, pero la falta de asistencia a las reuniones de los viernes (aunque se trate de alguna práctica muy interesante, como la construcción de un espectrógrafo), o la falta de participación en las salidas de observación (tanto a Marxuquera como a otros sitios), donde la cantidad de participantes ha sido mas bien escasa (por no decir escasísima), o la asistencia a la cena de Navidad (este año hemos batido el record de poca participación), incluso la falta de artículos para nuestra revista (el último año hemos subsistido con autores no socios), me indica lo contrario. Es decir, creo que estamos más cerca del desinterés, que de la aprobación.

Y el desinterés, es compañero de la baja actividad. Y la baja actividad, lleva aparejada una disminución de interés... lo cual nos lleva ...a ninguna parte. Hay que romper ese círculo vicioso. Y la mejor (y creo que única forma) es trabajar por la Agrupación (Ahora se dice "ponerse las pilas"). Pero un trabajo, que no sea una imposición, sino algo que se realiza voluntaria y entusiásticamente, porque se está haciendo algo que gusta, aunque no exista remuneración al final de mes. O quizás por eso.

Está meridianamente claro, que las asociaciones de aficionados pasan por momentos de gran crecimiento y actividad, y por épocas de recesión mas o menos profunda, de acuerdo a las posibilidades de los socios que en cada momento trabajan para ellas. Es posible que en estos momentos, no estemos en la cumbre de nuestra actividad, pero tampoco debemos dejarnos llevar hacia una existencia anodina y aburrida (en lo que a la Agrupación se refiere).

Espero que la asistencia a la Asamblea general de este año, sea multitudinaria, porque será señal de que estamos vivos. Y durante el resto del año, hemos de demostrar nuestra buena salud, colaborando y acudiendo a las llamadas que nos hagan. Y escribiendo artículos para el Boletín, que actualmente se ha convertido casi en el único vínculo entre todos. Si no vamos, porque pensamos que otros irán, o no hacemos, porque otros harán... pasará lo que dice el dicho valenciano: "tots pel sac, i el sac en terra."

Boletín de afiliación a la Agrupación Astronómica de la Safor.

DESEO DOMICILIAR LOS PAGOS EN BANCO O CAJA DE AHORROS					
BANCO O CAJA DE AHORROS					
Cuenta corriente o Libreta nº	Entidad	Oficino	D.C.	nº cuenta	
Domicilio de la sucursal	Entidad	Officilia	D.C.	n cuenta	
			. C.P	Provincia	
Titular de la cuenta					
Ruego a ustedes se sirvan to bos que a mi nombre le sean presentad Les saluda atentamente				iso, deberán adeudar en mi cuenta con esta entidad los reci- ón Astronómica de la Safor" (Firma)	
D/Dña□					
Domicilio					
Población Teléfono:□		. C.P		Provincia	
Inscripción: 6 € Cuota: socio: 40 € al socio benefactor: 100 € al					

Huygens n° 70 Enero > Febrero 2008 Página 4