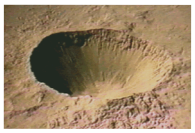
SUMARIO

Huygens 107
marzo - abril - 2014

3 Editorial

5 Efemérides 1994 AAS *por* *Marcelino Alvarez*

Veinte años es una cifra lo suficientemente grande como para que la podamos expresar ya en términos astronómicos, ya que llevamos recorridos 20.000/000.000 de Km. y seguimos...



14 La alineación solar del equinoccio en la cova del Parpalló *por* José Lull

La Cova del Parpalló es uno de los yacimientos paleolíticos más importantes de la fachada mediterránea peninsular. A causa de su inusual abundancia en arte mueble respecto a otros yacimientos cercanos podemos sospechar que el lugar pudiera haber tenido alguna significación especial, actuando quizá a modo de santuario, tal vez vinculado a la fertilidad. Con este estudio arqueoastronómico demostramos cómo la sala más profunda de la cueva marca perfectamente los equinoccios y, con ello, el inicio de la primavera, época que se manifestaría con temperaturas menos acusadas, nuevos recursos y migraciones temporales.

20 El legado de John Lowry Dobson *por* ***Maximiliano Doncel***

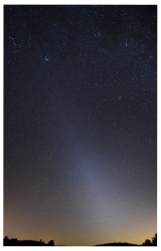
El día 15 de enero, el inventor del telescopio reflector dobsoniano, John L. Dobson, murió a la edad de 98 años en Burbank, California. Había nacido en Beijing, China, en 1915, donde sus abuelos maternos habían fundado la Universidad de Pekín, en 1898. Quizás junto con Carl Sagan, Dobson fue uno de los divulgadores de la astronomía más entusiastas e importantes

23 Luz Zodiacal *por* *Angel Ferrer y Palmira Marugan*

En todos los libros y manuales de astronomía se describe que es la luz zodiacal y sin embargo casi ningún aficionado la ha visto. En unos pocos hay fotos. En las web pasa lo mismo, hay pocos artículos, pocas fotos y casi ningún comentario. La etiquetan de "esquiva" luz zodiacal, con "muy buenos cielos se puede intentar ver", "el halo de lo casi invisible"… Ciertamente no es fácil observarla pero si se consigue queda un recuerdo inolvidable. En este artículo trataremos de dar información para que lo consigamos.

29 *Galería fotográfica* *por* *Angel Requena*

No nos hemos recuperado todavía del ajetreo que nos produjeron los cometas de finales de año (Lovejoy, el cometa del año e Ison, el fiasco del siglo) y ya tenemos otro evento fascinante e inusual que fotografiar y seguir, la supernova SN 2014J de M82. La casualidad hizo que la descubrieran unos alumnos británicos mientras hacían prácticas astrofotográficas con un telescopio y al apuntar casualmente a la galaxia del Cigarro (M82). ¡Menuda suerte! En cualquier caso, el mérito del hallazgo es indiscutible y seguro que este descubrimiento incentivará a otros estudiantes a interesarse por nuestra bella ciencia.



38 Actividades sociales *por* ***Marcelino Alvarez***

40 Efemérides por ***Francisco M. Escrihuela***

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

ENERO 2014						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
		●	2	3	4	5
6	☽	8	9	10	11	12
13	14	15	○	17	18	19
20	21	22	23	24	☾	26
27	28	29	●	31		

42 Asteroides *por* ***Josep Julià***