SUMARIO

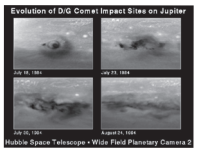
Huygens 109
julio - agosto - 2014

4 Editorial

5 Noticiaas

7 Felicidades 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 20.000ı000.000 de Km. y seguimos...



8 Aurora boreal 1938 una apropiación... *por* *Josep Emili Arias*

Todas estas manifestaciones sobrenaturales, díganse apariciones, abducciones, avistamientos, oráculos y otros idílicos deslumbramientos -con mucho desparpajo- son sustentadas bajo la sentencia aforística de Tsiolkovski/Sagan: "La ausencia de prueba no es prueba de ausencia", muy banalizada en todas las paraciencias.

21 Fichas de Objetos interesantes: Maraton Messier *por* ***Joanma Bullon***

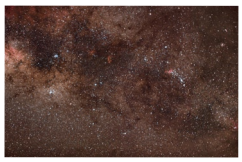
Fichas de objetos interesantes en diversas constelaciones. Encuadernables, mediante la separación de las páginas centrales

25 XXI CEA. Astronomía bajo la nieve *por* *Enric Marco Angel Requena*

Ha pasado año y medio y el congreso de astronomía amateur vuelve a celebrarse, esta vez en Granada. Una pequeña pero entusiasta representación de la Agrupación se desplazó a la bella ciudad al pie de Sierra Nevada. Durante el viaje y durante las actividades del congreso recordaríamos con nostalgia el nuestro, el XX CEA, y todo lo que pudimos hacer con tan poco.

31 *Galería fotográfica* *por* *Angel Requena*

En el momento que escribo estas líneas, el solsticio de verano acaba de dar comienzo. Por delante tenemos 93 días de sol de justicia y de noches calurosas que si estamos de vacaciones en un lugar un poco oscuro podremos aprovechar para la observación y fotografía nocturna. Algunos de los objetos que podréis observar os los mostramos en este número. Así que buscar un lugar oscuro, llevaos vuestro material para observar y a disfrutar del cielo estival.



37 Heliofísica *por* ***Joanma Bullon***

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

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

JULIO 2014						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
	1	2	3	4	☽	6
7	8	9	10	11	○	13
14	15	16	17	☾	19	20
21	22	23	24	25	●	27
28	29	30	31			

42 Asteroides *por* ***Josep Julià***