



# ASTEROIDES

## MAYO/JUNIO 2015

por Josep Julià

### APROXIMACIONES A LA TIERRA

Objeto	Nombre	Fecha	Dist. UA	Arco Órbita
	2015 FT33	2015 May 1.29	0.083961	1-opposition, arc = 10 days
	2010 GX62	2015 May 1.78	0.159937	3 oppositions, 2010-2015
	2012 HO1	2015 May 2.49	0.127457	1-opposition, arc = 31 days
	2012 KN11	2015 May 4.36	0.176597	1-opposition, arc = 25 days
	2015 FL290	2015 May 4.56	0.053865	1-opposition, arc = 4 days
	2015 FG37	2015 May 5.49	0.151630	1-opposition, arc = 10 days
	2014 WT202	2015 May 6.54	0.171017	1-opposition, arc = 5 days
	2012 VU76	2015 May 11.14	0.054690	2 oppositions, 2012-2014
	2012 VS6	2015 May 11.26	0.142219	1-opposition, arc = 2 days
	2015 DE176	2015 May 11.59	0.132258	1-opposition, arc = 45 days
	2013 VO13	2015 May 12.03	0.102333	1-opposition, arc = 7 days
	2011 AX22	2015 May 12.20	0.05162	2 oppositions, 2011-2012
	2014 HL199	2015 May 13.77	0.148553	1-opposition, arc = 3 days
	2014 DJ80	2015 May 14.40	0.122205	1-opposition, arc = 22 days
(285331)	1999 FN53	2015 May 14.48	0.06776	6 oppositions, 1999-2011
	2003 FY6	2015 May 14.59	0.180172	3 oppositions, 2003-2013
	2012 MU2	2015 May 15.26	0.114852	2 oppositions, 2012-2015
	2011 SM68	2015 May 15.45	0.194438	2 oppositions, 2011-2012
(5381)	Sekhmet	2015 May 17.36	0.1613	5 oppositions, 1991-2001
	2010 SO16	2015 May 17.55	0.186848	5 oppositions, 2010-2014
	2011 WV4	2015 May 22.05	0.06593	1-opposition, arc = 30 days
	1998 KO3	2015 May 22.13	0.184865	1-opposition, arc = 6 days
	2013 YG	2015 May 23.31	0.084976	1-opposition, arc = 12 days
	2013 TQ12	2015 May 24.73	0.196346	1-opposition, arc = 7 days
	1995 UB	2015 May 25.42	0.106013	1-opposition, arc = 8 days
	2013 WR44	2015 May 26.07	0.130590	1-opposition, arc = 38 days
	2015 FY35	2015 May 26.19	0.198092	1-opposition, arc = 8 days
	2001 EC16	2015 May 26.22	0.172785	2 oppositions, 2001-2015
	1999 XM141	2015 May 27.43	0.153888	3 oppositions, 1999-2015
	2011 KE3	2015 May 30.89	0.137068	2 oppositions, 2011-2013
	2008 KF6	2015 May 31.20	0.08674	1-opposition, arc = 3 days
	2012 AZ	2015 May 31.38	0.06032	1-opposition, arc = 1 days
(380981)	2006 SU131	2015 June 4.07	0.177779	4 oppositions, 2006-2013
	2005 XL80	2015 June 4.35	0.097925	6 oppositions, 2005-2014
	2012 XB112	2015 June 11.88	0.025896	1-opposition, arc = 3 days
	2014 YD	2015 June 12.63	0.097463	1-opposition, arc = 53 days
	2012 FC71	2015 June 13.95	0.179965	1-opposition, arc = 21 days
	1999 MN	2015 June 13.97	0.092996	5 oppositions, 1999-2014
	2012 RM2	2015 June 14.01	0.125827	1-opposition, arc = 39 days
	2012 HL	2015 June 16.14	0.143363	1-opposition, arc = 105 days
(1566)	Icarus	2015 June 16.65	0.053837	14 oppositions, 1949-2012
	2014 GJ1	2015 June 20.57	0.179784	1-opposition, arc = 25 days
	2012 KD6	2015 June 21.49	0.132967	1-opposition, arc = 11 days
	2010 LN14	2015 June 21.80	0.048291	3 oppositions, 2010-2012
	2014 YP15	2015 June 23.29	0.150930	1-opposition, arc = 61 days
	2014 YT34	2015 June 23.43	0.171819	1-opposition, arc = 19 days
	2007 WU3	2015 June 25.18	0.04276	1-opposition, arc = 12 days
	2010 NY65	2015 June 25.90	0.043992	3 oppositions, 2010-2014
	2014 QK362	2015 June 25.98	0.192359	1-opposition, arc = 10 days
	2013 VY9	2015 June 28.49	0.080874	1-opposition, arc = 22 days

Fuente: MPC

Datos actualizados a 10/05/15

La mayoría de éstos asteroides suelen tener pocas observaciones, lo que se traduce en órbitas con un elevado grado de incertidumbre. Por ello, es recomendable obtener las efemérides actualizadas en:

<http://www.minorplanetcenter.net/iau/MPEph/MPEph.html>

### ASTEROIDES BRILLANTES

Las efemérides de los asteroides más brillantes en:

<http://www.heavens-above.com/Asteroids.aspx>

que corresponde a la fantástica web Heavens-above.

### CONTRA-CONSTELACIÓN DE ORIÓN

Y si la penúltima imagen de este bimestre era una obra de arte, la de la contra de este mes no se queda atrás. Jesús Peláez nos vuelve a sorprender con una impresionante imagen de la constelación de Orión al completo. En ella se aprecian los principales objetos (la gran nebulosa de Orión, la de la cola de caballo y el arco de Barnard), a cuál más bello. La toma la realizó el 10 de Enero de 2015 desde Barrios de Colina (Burgos) con una cámara Canon EOS 600Da y un objetivo Yashica de 50 mm. a F/1.4 sobre una montura AstroTrack. La toma final es el resultado del apilado de 25x240" (1.7 horas de TE) a ISO1600 más los Darks (8), Flats (6) y Bias (6). Más información en el enlace: <http://www.astrobin.com/151637/>

**Tipsa le ofrece la agilidad  
de mañana hoy**

## SERVICIOS MENSAJERÍA

- URGENTE
- LOCAL
- PROVINCIAL
- REGIONAL
- NACIONAL
- INTERNACIONAL

C/. Pedrera, 3 Pol. Alcodar  
GANDIA

**TIPS@**

**TARIFAS PERSONALIZADAS**

TRANSPORTE INTEGRAL PROPIETARIA

96 295 42 78