



# ASTEROIDES

## Enero - Febrero - marzo 2018 por Josep Julià

### APROXIMACIONES A LA TIERRA

Objeto y nombre	FECHA APROXIMACIÓN		DISTANCIA (UA)	ARCO DE ÓRBITA		REFERENCIA
	Días JULIANOS	CALENDARIO				
2012 AB11	2458125.90	2018 JAN. 7.40	0.160572	3 oppositions,	2012-2016	E2016-B22
2003 YO3	2458135.01	2018 JAN. 16.51	0.070743	8 oppositions,	2003-2015	E2015-M66
2015 NJ3	2458139.46	2018 JAN. 20.96	0.056068	2 oppositions,	2015-2016	E2016-C40
2003 MD7	2458139.86	2018 JAN. 21.36	0.104132	4 oppositions,	2003-2015	E2015-HA2
2006 AL4	2458141.33	2018 JAN. 22.83	0.055466	2 oppositions,	2006-2014	E2014-A69
(154268)2002 RM129	2458143.66	2018 JAN. 25.16	0.177330	6 oppositions,	2002-2013	E2013-Q16
2006 WE4	2458147.39	2018 JAN. 28.89	0.105428	5 oppositions,	2006-2015	E2015-Y84
2009 DT10	2458148.54	2018 JAN. 30.04	0.101676	3 oppositions,	2009-2015	E2015-F02
2014 EK24	2458153.00	2018 FEB. 3.50	0.115291	3 oppositions,	2014-2016	E2016-D28
2007 PV27	2458155.70	2018 FEB. 6.20	0.142040	3 oppositions,	2007-2015	E2015-F02
2014 SR339	2458157.47	2018 FEB. 7.97	0.053922	2 oppositions,	2014-2015	E2015-M35
2015 BN509	2458159.33	2018 FEB. 9.83	0.032983	4 oppositions,	2005-2017	E2017-C67
(153349) 2001 PJ9	2458159.52	2018 FEB. 10.02	0.183256	5 oppositions,	2001-2013	MPO276390
(162882)2001 FD58	2458166.08	2018 FEB. 16.58	0.08833	7 oppositions,	2000-2010	E2010-F80
2016 CA138	2458167.85	2018 FEB. 18.35	0.056217	2 oppositions,	2016-2017	E2017-D23
2006 DS14	2458169.41	2018 FEB. 19.91	0.186956	4 oppositions,	2002-2014	E2014-E75
(3752) Camillo	2458169.51	2018 FEB. 20.01	0.137755	16 oppositions,	1976-2013	MPO275472
2014 MK27	2458171.10	2018 FEB. 21.60	0.168308	3 oppositions,	2014-2016	E2016-JA1
2005 BO1	2458177.14	2018 FEB. 27.64	0.177407	3 oppositions,	2005-2016	E2016-A03
2012 BF86	2458181.47	2018 MAR. 3.97	0.119143	3 oppositions,	2012-2016	E2016-D21
(14402) 1991 DB	2458189.24	2018 MAR. 11.74	0.1631	2 oppositions,	1991-2000	MPC 3
2012 TS	2458189.47	2018 MAR. 11.97	0.148118	3 oppositions,	2012-2014	E2014-Y51
2012 UV136	2458197.02	2018 MAR. 19.52	0.108602	5 oppositions,	2012-2016	E2016-S19
(1981) Midas	2458199.39	2018 MAR. 21.89	0.089572	20 oppositions,	1973-2013	MPO275456
2006 VW2	2458203.94	2018 MAR. 26.44	0.173731	4 oppositions,	2006-2014	E2014-P21
2003 FY6	2458205.59	2018 MAR. 28.09	0.094748	3 oppositions,	2003-2013	E2013-M51

Fuente: MPC

Datos actualizados a 01/01/2018

En los últimos tiempos la cantidad de objetos descubiertos que se aproximan a la Tierra es muy grande. Debido a la pequeña ventana de observación muchos se quedan con pocas observaciones en una sola oposición, lo que se traduce en una gran incertidumbre orbital, por ese motivo he reducido la lista a los objetos con dos o más oposiciones. En cualquier caso, es recomendable obtener las efemérides actualizadas en:

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

Las efemérides de los asteroides más brillantes en:

<http://www.heavens-above.com/Asteroids.aspx>  
que corresponde a la fantástica web Heavens-above.