

Agenda Astronómica: Año 2007

Índice de contenidos

1.	Inicio de las estaciones en el hemisferio boreal	2
2.	Órbita de la Tierra	2
3.	Fases de la Luna	2
4.	Salidas y puestas del Sol en las capitales de provincia	3
5.	Eclipses de Sol	3
6.	Eclipses de Luna	4
7	El horario adelantado	1

mes día h min

signo



1. Inicio de las estaciones en el hemisferio boreal

Inicio de la primavera: 21 de marzo 1h 07m
 Inicio del verano: 21 de junio 20h 06m
 Inicio del otoño: 23 de setiembre 11h 51m
 Inicio del invierno: 22 de diciembre 7h 08m

2. Órbita de la Tierra

Distancia mínima al Sol: 3 de enero 147.093.466 km
Distancia máxima al Sol: 7 de julio 152.097.108 km

Fase

3. Fases de la Luna

Luna llena	Ene	3	14 57	Cáncer
Cuarto menguante	Ene	11	13 45	Libra
Luna nueva	Ene	19	05 01	Capricornio
Cuarto creciente	Ene	26	00 01	Tauro
Luna llena	Feb	2	06 45	Leo
Cuarto menguante	Feb	10	10 51	Escorpio
Luna nueva	Feb	17	17 14	Acuario
Cuarto creciente	Feb	24	08 56	Géminis
Luna llena	Mar	4	00 17	Virgo
Cuarto menguante	Mar	12	04 54	Sagitario
Luna nueva	Mar	19	03 43	Piscis
Cuarto creciente	Mar	25	20 16	Cáncer
Luna llena	Abr	2	19 15	Libra
Cuarto menguante	Abr	10	20 04	Capricornio
Luna nueva	Abr	17	13 36	Aries
Cuarto creciente	Abr	24	08 36	Leo
Luna llena	May	2	12 09	Escorpio
Cuarto menguante	May	10	06 27	Acuario
Luna nueva	May	16	21 27	Tauro
Cuarto creciente	May	23	23 03	Virgo
Luna llena	Jun	1	03 04	Sagitario
Cuarto menguante	Jun	8	13 43	Piscis
Luna nueva	Jun	15	05 13	Géminis
Cuarto creciente	Jun	22	15 15	Libra
Luna llena	Jun	30	15 49	Capricornio



Todas las fechas anteriores corresponden a la fecha oficial en la península española, Ceuta, Melilla y las islas Baleares; es decir, a la fecha que se obtiene cuando el instante exacto en que se da el fenómeno viene expresado según la hora oficial peninsular (horario normal o adelantado, según corresponda a tal fecha en el año considerado).

4. Salidas y puestas del Sol en las capitales de provincia

Para consultar esta información, dirigirse a la sección correspondiente del portal de Astronomía del Instituto Geográfico Nacional

5. Eclipses de Sol

	Eclipse parcial	Visible en la mitad oriental de Asia y en Alaska, la máxima magnitud del eclipse (0,88) se alcanzará en un punto del interior de Rusia
11 de	Eclipse	Visible en la mitad meridional de Sudamérica y en parte de la



septiembre	parcial	Antártida, la máxima magnitud del eclipse (0,75) se alcanzará en
		un punto del Océano Pacífico cercano al estrecho de
		Magallanes

Ninguno de estos eclipses es visible desde España.

6. Eclipses de Luna

3/4 de marzo	Eclipse total	Visible en España	Con máximo a las 0h 21m (hora peninsular).
28 de agosto	Eclipse total	No visible en España	Visible en la región del Océano Pacífico.

7. El horario adelantado

Empieza el último domingo de Marzo y acaba el último domingo de Octubre. Ello viene regulado por la <u>Directiva 2000/84/CE</u> del Consejo de la Comunidad Europea.

El horario adelantado se iniciará a las 2h de la madrugada (hora peninsular) del domingo 25 de marzo, momento en que los relojes se adelantarán una hora, y durará hasta las 3h de la madrugada (hora peninsular) del domingo 28 de octubre, momento en que los relojes se retrasarán una hora.

Para más información se puede consultar el Anuario astronómico que el OAN publica anualmente