

Agenda Astronómica: Año 2014

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	4

1. Inicio de las estaciones en el hemisferio boreal

- **Inicio de la primavera:** 20 de marzo 17h 57m
- **Inicio del verano:** 21 de junio 12h 51m
- **Inicio del otoño:** 23 de setiembre 04h 29m
- **Inicio del invierno:** 22 de diciembre 00h 03m

2. Órbita de la Tierra

- **Distancia mínima al Sol:** 4 de enero 147.104.613 km
- **Distancia máxima al Sol:** 4 de julio 152.093.626 km

3. Fases de la Luna

Fase	mes	día	h	min	signo
Luna nueva	Ene	1	12	14	Capricornio
Cuarto creciente	Ene	8	04	39	Aries
Luna llena	Ene	16	05	52	Cáncer
Cuarto menguante	Ene	24	06	19	Escorpio
Luna nueva	Ene	30	22	38	Acuario
Cuarto creciente	Feb	6	20	22	Tauro
Luna llena	Feb	15	00	53	Leo
Cuarto menguante	Feb	22	18	15	Sagitario
Luna nueva	Mar	1	08	60	Piscis
Cuarto creciente	Mar	8	14	27	Géminis
Luna llena	Mar	16	18	08	Virgo
Cuarto menguante	Mar	24	02	46	Capricornio
Luna nueva	Mar	30	20	45	Aries
Cuarto creciente	Abr	7	10	30	Cáncer
Luna llena	Abr	15	09	42	Libra
Cuarto menguante	Abr	22	09	52	Acuario
Luna nueva	Abr	29	08	14	Tauro
Cuarto creciente	May	7	05	15	Leo
Luna llena	May	14	21	16	Escorpio
Cuarto menguante	May	21	14	59	Piscis
Luna nueva	May	28	20	40	Géminis
Cuarto creciente	Jun	5	22	39	Virgo
Luna llena	Jun	13	06	11	Sagitario
Cuarto menguante	Jun	19	20	39	Piscis
Luna nueva	Jun	27	10	08	Cáncer

Cuarto creciente	Jul	5	13 59	Libra
Luna llena	Jul	12	13 25	Capricornio
Cuarto menguante	Jul	19	04 08	Aries
Luna nueva	Jul	27	00 42	Leo
Cuarto creciente	Ago	4	02 49	Escorpio
Luna llena	Ago	10	20 09	Acuario
Cuarto menguante	Ago	17	14 26	Tauro
Luna nueva	Ago	25	16 12	Virgo
Cuarto creciente	Set	2	13 11	Sagitario
Luna llena	Set	9	03 38	Piscis
Cuarto menguante	Set	16	04 05	Géminis
Luna nueva	Set	24	08 13	Libra
Cuarto creciente	Oct	1	21 32	Capricornio
Luna llena	Oct	8	12 50	Aries
Cuarto menguante	Oct	15	21 12	Cáncer
Luna nueva	Oct	23	23 56	Escorpio
Cuarto creciente	Oct	31	03 48	Acuario
Luna llena	Nov	6	23 23	Tauro
Cuarto menguante	Nov	14	16 15	Leo
Luna nueva	Nov	22	13 32	Sagitario
Cuarto creciente	Nov	29	11 06	Piscis
Luna llena	Dic	6	13 26	Géminis
Cuarto menguante	Dic	14	13 51	Virgo
Luna nueva	Dic	22	02 36	Capricornio
Cuarto creciente	Dic	28	19 31	Aries

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

29 de abril	Eclipse anular	El eclipse anular será visible en la Antártida. El eclipse será visible como parcial en el sur del Océano Índico, en Australia y en parte de la Antártida
23 de	Eclipse	Visible en el norte del Océano Pacífico, Norteamérica y el

octubre parcial extremo noreste de Asia.

Ninguno de estos eclipses es visible desde España.

6. Eclipses de Luna

15 de abril	Eclipse total	Visible en España	Con máximo a las 9h 46m (hora peninsular).
8 de octubre	Eclipse total	No visible en España	Visible en Asia, Australia, Océano Pacífico y América

7. El horario adelantado

Empieza el último domingo de Marzo y acaba el último domingo de Octubre. Ello viene regulado por la [Directiva 2000/84/CE](#) del Consejo de la Comunidad Europea.

El horario adelantado se iniciará a las 2h de la madrugada (hora peninsular) del domingo 30 de marzo, momento en que los relojes se adelantarán una hora, y durará hasta las 3h de la madrugada (hora peninsular) del domingo 26 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