

## Efemérides desde Palencia

### Abril Mayo y Junio

#### Calendario de fenómenos

#### ABRIL

D	H	M	FENÓMENO
1	10	49	Luna en Cuarto Creciente
5	10		Luna en perigeo (364.809 Km)
8	03	22	Luna llena
8			Metis en conjunción con el Sol
9			Palas estacionario en ascensión recta
13			La Luna 1°, 4 al N de Marte
15	15	31	La Luna en Cuarto Menguante
16			Júpiter 5° al N de Aldebarán
16			La Luna 3° al S de Neptuno
17			La Luna 3° al S de Urano
17	06		La Luna en apogeo (404.506 Km)
17			Venus estacionario en ascensión recta
20	00	36	El Sol entra en Tauro
23			Brillo máximo de Mercurio
23	15	26	Luna Nueva
23	19		Melpomene en oposición
25			La Luna a 2° al S de Saturno
25			Vesta a 3° al S de la Luna
26			La Luna a 6° al S de Júpiter
30	17	08	La Luna en Cuarto Creciente
30			Juno en conjunción con el Sol
30			Mercurio en Perihelio

#### MAYO

1			Brillo máximo de Venus (-4)
2	4		Luna en perigeo (369.809Km)
5			Mercurio 2° al S de Alcíone
5			Máximo de las Eta Acuáridas
7	13	53	Luna Llena
7			Mercurio 4° al N de Saturno
9			Iris en Oposición
10			La Luna 2° al N de Marte
11			Marte estacionario en Ascensión Recta
11			Neptuno estacionario en ascensión Recta
12			Mercurio 8° al N de Aldebarán
14			La Luna 3° al S de Neptuno
15	10	11	Luna en Cuarto Menguante
15	1		Luna en apogeo(404.144Km)
16			Mercurio 3° al N de Júpiter
17			Ceres estacionario en Ascensión Recta
19			La Luna 4° al S de Venus
20	23	44	El Sol entra en Géminis
21			Mercurio 3° al N de Júpiter
22			Máxima elongación E de

			Mercurio (22°, 4)
			Eunomia en oposición
23			Luna Nueva
23	02	46	
			La Luna 1°, 4 al S de Júpiter
24			La Luna 3° al S de Mercurio
24			Saturno en conjunción con el Sol
25	12		
27	7		Luna en perigeo (368.033 km)
27			Palas en oposición
29			Luna en Cuarto Creciente

#### JUNIO

4			Mercurio estacionario en ascensión recta
4			Plutón en oposición
6			La Luna a 4° al N de Marte
6	01	39	Luna Llena
8			Máxima elongación Oeste de Venus (45°, 8)
10			La Luna 3° al S de Neptuno
11			La Luna 3° al S de Urano
11	20		La Luna en apogeo (404.629Km)
13			Marte en oposición (0,457 UA)
13			Mercurio en Afelio
13			Máximo de las Perseidas (diurnas)
14	03	28	Luna en Cuarto Menguante
14			Júpiter en conjunción con el Sol
14			Venus en Afelio
15			Brillo máximo de Marte (-2,4)
15			Máximo acercamiento de Mercurio a la Tierra
17			La Luna 2° al S de Venus
19			La Luna a 0°, 9 al S de Saturno (ocultación)
21			Eclipse total de Sol
21	07	38	El Sol entra en Cáncer
21			Máximo acercamiento de Marte (0,45017 UA)
21	7	38	Inicio del Verano en el hemisferio boreal
21			La Luna a 0°, 8 al S de Júpiter (ocultación)
21	11	58	Luna Nueva
21			Máximo acercamiento de Marte a la Tierra
23	17		La Luna en perigeo (363.132Km)
28	03	20	Luna en Cuarto Creciente
28			Mercurio estacionario en ascensión recta

## PLANETAS

### Mercurio

Será visible al amanecer en malas condiciones, hacia el E los primeros días de Abril y finales de Junio; al atardecer desde el 30 de Abril hasta el 4 de Junio.

### Venus

Visible con las primeras luces del crepúsculo matutino, siendo visible desde los primeros días de Abril hasta Diciembre, teniendo la máxima elongación Oeste el 8 de Junio.

### Marte

Hasta mediados de Junio lo tendremos al amanecer, alcanzando su máximo brillo sobre el 15 de Junio. Entra en el nodo descendente el 12 de Abril; estacionario el 11 de Mayo y en oposición el 13 de Junio.

### Júpiter

Será visible después de anochecer hasta finales de Mayo, y volverá a ser visible, ahora ya al amanecer desde finales de Junio hasta el fin de año, pasando de Taurus a Géminis. Estará en conjunción el 14 de Junio a las 11h

### Saturno

Al igual que Júpiter, Saturno es visible antes del amanecer desde mediados de Junio a principio de Diciembre, en la constelación de Taurus. Hasta ese momento es visible después de anochecer durante la primera mitad de la noche hasta principio de Mayo. Estará en conjunción con el Sol el 25 de Mayo a las 12h. La inclinación media de sus anillos es de -25°.

### Urano

Estacionario el 29 de Mayo en Capricornio.

### Neptuno

Estacionario el 11 de Mayo en Capricornio.

### Eclipses y ocultaciones:

El 21 de Junio habrá un eclipse de Sol Total que no será observable desde España. El inicio de la totalidad será a las 10h36m y finalizará a las 13h34m.