

## SOLSTICIOS Y EQUINOCCIOS 2018

Los solsticios ocurren cuando el ecuador se halla más alejado del Sol, es decir, que cualquiera de los dos polos se halla más cerca del sol. En el hemisferio norte el Solsticio de Verano es el veintiuno o veintidós (21 o 22) de junio mientras el de Invierno el veintiuno o veintidós (21 o 22) de diciembre.

Los equinoccios a su vez suceden en la época en que los dos polos se encuentran a igual distancia del sol, siendo la cantidad de luz solar igual en ambos hemisferios. El Equinoccio de Primavera ocurre el veinte o veintiuno (20 o 21) de marzo y el de Otoño el veintiuno o veintidós (21 o 22) de septiembre.

En él años dos mil dieciocho (2018) los solsticios y equinoccios ocurrirán en hora local así:

DÍA	MES	HORA LOCAL
20	EQUINOCCIO DE MARZO	10:15
21	SOLTICIO DE JUNIO	04:07
22	EQUINOCCIO DE SEPTIEMBRE	19:54
21	SOLTICIO DE DICIEMBRE	16:22

## OTROS FENÓMENOS PRINCIPALES DE LA TIERRA Y EL SOL PARA EL 2018

### **Perihelio:**

Punto más cercano al Sol en la órbita de la Tierra u otro planeta. Ocurre siempre en enero.

### **Afelio:**

Punto más distante del Sol, en la órbita de un planeta. Ocurre siempre en julio.