

**Los solsticios** ocurren cuando el Ecuador se halla más alejado del Sol, es decir, que cualquiera de los polos se halla más cerca del Sol. En el hemisferio Norte el solsticio de verano es el veintiuno (21) de junio mientras el de invierno es el veintiuno (21) 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 (20) de marzo y el de otoño el veintitres (23) de septiembre.

En el año dos mil once (2,011) los solsticios y equinoccios ocurrirán en hora local

<b>Equinoccio de marzo</b>	<b>Día 19</b> 17 horas 14 minutos
<b>Solsticio de junio</b>	<b>Día 20</b> 11 horas 09 minutos
<b>Equinoccio de septiembre</b>	<b>Día 22</b> 02 horas 49 minutos
<b>Solsticio de diciembre</b>	<b>Día 21</b> 23 horas 11 minutos