

# Las estaciones del año son diferentes según el lugar donde te encuentres

¿Sabías que mientras te encuentras disfrutando de un día cálido con tu familia o amigos, otros en el mundo están usando abrigo, guantes y bufanda? Esto se debe a las estaciones.

Las estaciones son las temporadas del año donde se presentan cambios en el clima y la cantidad de luz del día. Las estaciones son el resultado de la órbita de la Tierra alrededor del Sol. A medida que la Tierra orbita, el Sol también gira en su propio eje. Imagina una línea recta que recorre el planeta desde el Polo Norte al Polo Sur; ese es el eje de la Tierra. Pero ese eje está inclinado hacia un lado. Si el eje apunta hacia el Sol, ese hemisferio puede esperar el verano. Si el eje está apuntando lejos del Sol, será invierno en ese hemisferio. Las regiones cercanas a la línea del ecuador no tienen estaciones, sólo temporadas secas y lluviosas.

## ¿Cuáles son las estaciones del año y cómo afectan el clima?

Las cuatro estaciones del año son: primavera, verano, otoño e invierno. Cada temporada dura 3 meses, siendo el verano la temporada más cálida, el invierno el más frío y la primavera y el otoño en el medio.

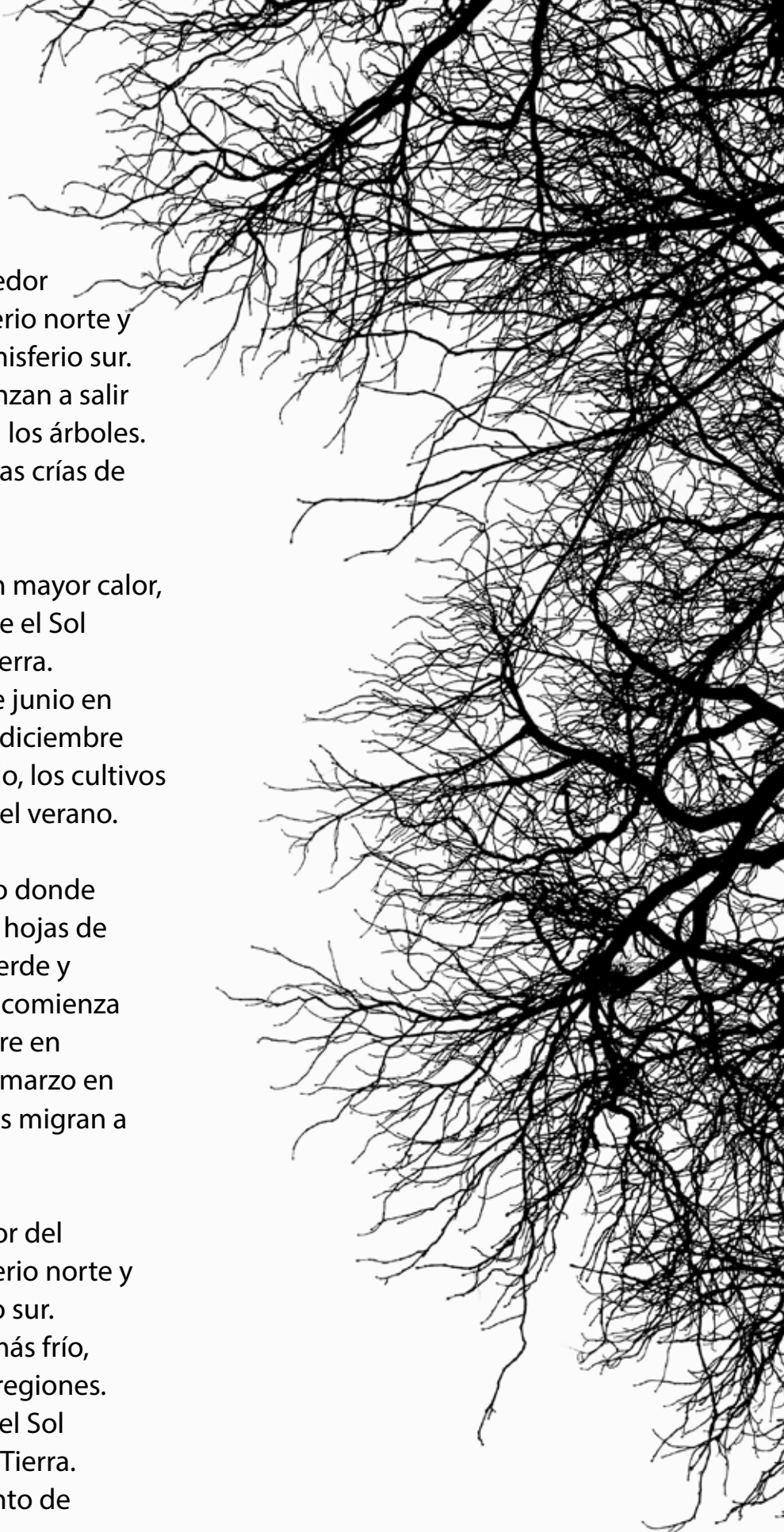


La primavera comienza alrededor del 21 de marzo en el hemisferio norte y el 21 de septiembre en el hemisferio sur. En esta época del año, comienzan a salir las flores y crecen las hojas en los árboles. Durante esta estación nacen las crías de muchos animales.

El verano es la temporada con mayor calor, los días son más largos porque el Sol proporciona luz directa a la Tierra. Comienza alrededor del 21 de junio en el hemisferio norte y el 21 de diciembre en el hemisferio sur. A menudo, los cultivos de maíz se cosechan al final del verano.

El otoño es la estación del año donde desciende la temperatura, las hojas de los árboles pierden su color verde y comienzan a caer. Esta época comienza alrededor del 21 de septiembre en el hemisferio norte y el 21 de marzo en el hemisferio sur. Algunas aves migran a climas más cálidos.

El invierno comienza alrededor del 21 de diciembre en el hemisferio norte y el 21 de junio en el hemisferio sur. Es una estación donde hace más frío, incluso cae nieve en algunas regiones. Los días son más cortos pues el Sol proporciona luz indirecta a la Tierra. El frío afecta el comportamiento de los animales, algunos animales como los osos hibernan en el invierno.





## ¿Sabías que ...?

El 21 de junio marca el día en que la Tierra gira más cerca al Sol. Esto se conoce como Solsticio de Verano. Es el día más largo y soleado del año. El 21 de diciembre marca el día en que la Tierra está más alejada del Sol. Esto se conoce como el Solsticio de Invierno. Es el día más corto y oscuro del año.

## ¿Sabías que ...?

En la India se presentan fuertes periodos de lluvia causados por las estaciones conocidos como los monzones.

Fuente: <https://arbolabc.com/ciencias-tecnologia/articulos/estaciones-del-a%C3%B1o>