

3. De equinoccio de otoño a solsticio de invierno (23 Septiembre-21 Diciembre): el Sol se va desplazando hacia el Sur hasta alcanzar los $23,5^{\circ}$ en el solsticio de invierno. Es la noche más corta del año y estamos en invierno en el hemisferio norte. En el Polo Sur no se pone el sol.