

Observatorio Astronómico del Instituto Copérnico

Rama Caída, San Rafael, Mendoza

PARTE DE PRENSA 9B-2010

Cambio de Estación - Comienzo de la Primavera

El Observatorio Astronómico del Instituto Copérnico informa que el próximo jueves 23 de septiembre de 2010 a las 00h10m31s se producirá el equinoccio de primavera para nuestra latitud, dando lugar al cambio de estación.

Se denomina *equinoccio* al momento en que el Sol atraviesa el ecuador celeste y usamos ese término para indicar cada una de las fechas en que esto ocurre.

Durante los equinoccios el Sol está situado sobre el plano del ecuador terrestre, por lo que, en los lugares de la Tierra por los que pasa esa línea, el Sol alcanza el cenit, o sea, el punto más alto directamente sobre nuestra cabeza. Como el Sol recorre el ecuador celeste, su declinación es 0 grados de modo que no existe inclinación alguna, por lo que la noche y el día tienen la misma duración, de lo cual deriva el nombre equinoccio, que proviene del latín y significa "noche igual".

Los equinoccios son los instantes en que suceden determinados cambios estacionales, distintos para el hemisferio Norte y el hemisferio Sur. En el de septiembre comienza la primavera para el Sur y el otoño para el Norte, mientras que en el otro equinoccio que ocurre en marzo, comienza el otoño para el Sur y la primavera para el Norte.

Fin del Parte de Prensa 9B-2010