

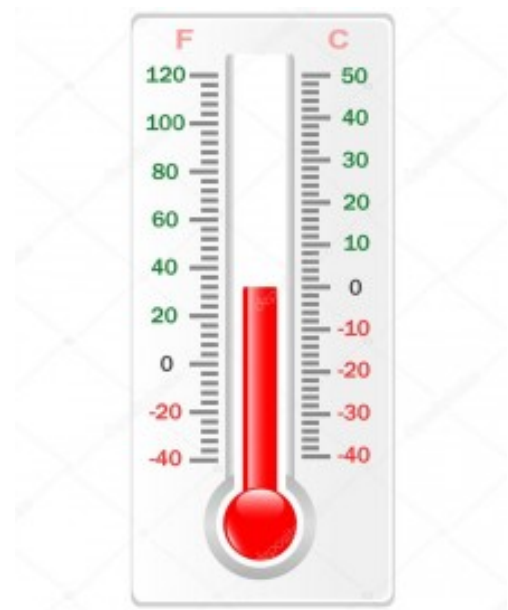
# Temperatura / kelvin

Rak - 27/11/2018

Â

La temperatura mide el nivel térmico de un cuerpo, su nivel de calor. Su unidad en el SI es el grado Kelvin (K), de modo que el  $0^{\circ}\text{K}$  es considerado el cero real.

El Kelvin se define como la Fracci3n  $1/273.16$  de la temperatura termodinámica del punto triple del agua (XIII Conferencia General de Pesos y Medidas, 1976).



Existen otras unidades de tiempo, todavía muy utilizadas entre las que se encuentran:

                           Grado centígrado: Escala Celsius asigna valor 0 al punto de fusión del hielo y valor 100 al de ebullición del agua

                           Grado Fahrenheit: Escala Fahrenheit asigna el valor 32 al punto de fusión del hielo y 212 al de ebullición del agua (muy utilizada en países anglosajones)

Las medidas particularizadas en la vida y concretamente, en la escuela puede ser el termómetro.

Para medir la temperatura hay multitud de instrumentos, el instrumento básico es el termómetro (vidrio, líquido, gas, digitales, bimetálicos, etc)

Â