

# Temperatura / kelvin

Rak - 27/11/2018

Â

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

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



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

Â·Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Grado centĂ­grado: Escala Celsius asigna valor 0 al punto de fusi3n del hielo y valor 100 al de ebullici3n del agua

Â·Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Â Grado Fahrenheit: Escala Fahrenheit asigna el valor 32 al punto de fusi3n del hielo y 212 al de ebullici3n del agua (muy utilizada en paĂ­ses anglosajones)

Las medidas particularizadas en la vida y concretamente, en la escuela puede ser el term3metro.

Para medir la temperatura hay multitud de instrumentos, el instrumento bĂ¡sico es el term3metro (vidrio, lĂ­quido, gas, digitales, bimetĂ¡licos, etc)

Â