

DEFINICIONES

Unidades bÃ¡sicas SI

Rak - 17/12/2018

Definiciones de las unidades base SI		
Unidad de longitud	metro	El metro es la longitud del camino recorrido por la luz en el vacio durante un intervalo de tiempo de 1/299.792.458 segundos.
Unidad de masa	kilogramo	El kilogramo es la unidad de masa, es igual a la masa del prototipo internacional del kilogramo.
Unidad de tiempo	segundo	El segundo es la duracion de 9192 631 770 periodos de la radiacion correspondiente a la transicion entre los dos niveles hipercineticos del estado fundamental del atomo de cesio 133.
Unidad de cantidad de sustancia	mol	El mol es la cantidad de sustancia que, si se toma en un sistema de unidades coherente, contiene tantas entidades elementales como atomos hay en 0.012 kilogramos de carbono 12, es simbolo de "mol".
Unidad de temperatura termodinamica	kelvin	El kelvin, unidad de temperatura termodinamica, es la fraccion 1/273.15 de la temperatura termodinamica del punto triple del agua.
Unidad de intensidad de corriente electrica	ampere	El ampere es la intensidad de corriente de un sistema que contiene tantas entidades elementales como electrones hay en 0.001 kilogramos de carbono 12, es simbolo de "A".
Unidad de fuerza	newton	El newton es la fuerza que produce a un cuerpo de masa de un kilogramo una aceleracion de un metro por segundo al cuadrado.