

¿QUÉ ES EL NUEVO SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES DE MEDIDA ?



DEL CAMPO, DOLORES/MARTIN-DELGADO, MIGUEL A. MARTIN-DELGADO

SYNOPSIS

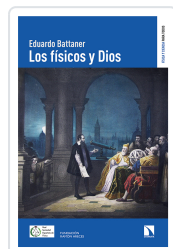
Nos hemos acostumbrado a hablar de segundos, metros, kilogramos, amperios, etc., pero ¿qué son? ¿Cuál es su origen? ¿Han sido siempre así? ¿Cambiarán en el futuro? Estas y otras preguntas fundamentales sobre las unidades básicas de medida son tratadas en esta obra. Su propósito es servir de introducción al nuevo Sistema Internacional de Unidades de medida (SI) con una clara vocación pedagógica. Su finalidad es la de facilitar la comprensión y el uso de las unidades de medida para lectores sin grandes conocimientos técnicos que buscan una primera referencia sobre este apasionante tema.

El nuevo SI entró en vigor el 20 de mayo de 2019, coincidiendo con el Día Mundial de la Metrología que se celebra todos los años para conmemorar la firma de la Convención del Metro el 20 de mayo de 1875 por parte de representantes de diecisiete naciones, entre ellas España (en la actualidad, hay 63 Estados miembros y 38 asociados). Está considerado un gran logro histórico y representa la culminación de largos años de trabajo conjunto entre los centros nacionales de metrología de los Estados miembros de la Oficina Internacional de Pesas y Medidas (BIPM, Bureau International des Poids et Mesures), proporcionando un ejemplo magnífico de cooperación internacional. Con el nuevo sistema, la totalidad de las unidades básicas de medida quedan vinculadas a constantes físicas como la velocidad de la luz, las constantes de Planck, Boltzmann, Avogadro, la carga del electrón, etc., en vez de a referencias arbitrarias a artefactos materiales....

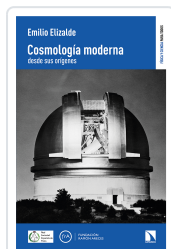


Editorial	CATARATA
Subject	Divulgación científica
Collection	Física y Ciencia para todos
EAN	9788413523675
Status	Disponible
Binding	Bolsillo tapa blanda
Pages	160
Size	2200x1400x0 mm.
Weight	243
Price (Tax inc.)	15,00€

Related Titles



LOS FÍSICOS Y DIOS
BATTANER LÓPEZ, EDUARDO



COSMOLOGÍA MODERNA DESDE SUS ORIGENES
ELIZALDE, EMILIO



TEORÍA GENERAL DEL MAGNETISMO TERRESTRE
FRIEDRICH GAUSS, CARL



EXOPLANETAS Y ASTROBIOLOGÍA: PLUS ULTRA
BARRADO NAVASCUÉS DAVID