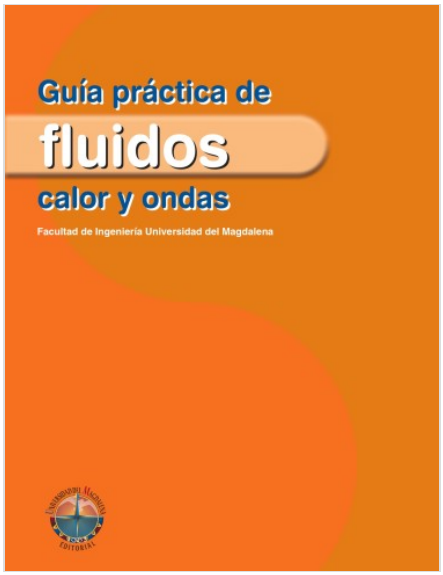
Guía práctica de fluidos, calor y ondas

Autores

Ramiro Lizarazo Plata, Gilma Núñez Arias, Jhon De la Hoz Villar

Sinopsis

El módulo de Mecánica de fluidos, Termodinámica y Fenómenos Ondulatorios- Laboratorios, se ha escrito de tal forma, que permita observar algunos de los diferentes fenómenos donde la física tiene una de sus mejores aplicaciones visibles en el campo de las ingenierías; se ha organizado de tal manera, que el estudiante pueda disponer de un texto, que le sirva de guía, para la realización de la práctica, y al mismo tiempo pueda elaborar su propio informe.El modelo ha sido concebido de tal forma, que el estudiante podrá tomar y procesar sus datos, y responder una serie de preguntas, que están directamente relacionadas con el tema a tratar, durante el tiempo de la práctica, para lo cual es importante que se revise la fundamentación Físico-Matemática previa de cada práctica. Los objetivos principales de esta forma de trabajar son: 1, Presentar al estudiante una visión global de la importancia del laboratorio para el trabajo en física y para el conocimiento científico de la naturaleza, como actividad fundamental, viva y enriquecedora; a través de los cuales, el estudiante no solo podrá afianzar sus conocimientos, sino ser capaz de formular y plantear sus propios interrogantes y porque no, crear conocimiento, partiendo de su propia actividad de investigación.



Impreso

Año de publicación: 2007

Presentación: Cubierta de cartulina o papel grueso (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 28 x 21.5 x 1 cm

Número absoluto de páginas: 137 Páginas

ISBN13: 9789588320321

Palabras clave

Guía de aprendizaje; Prácticas de laboratorio; Física; Experimentación; Termodinámica; Hidrodinámica

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

2. Iniciar al estudiante en la elaboración de comunicaciones escritas, usando las formas y criterios propios de la actividad científica. Esto es, los informes deben ser breves, concisos y a la vez ricos en el análisis de las condiciones experimentales y de los resultados.El editar la producción intelectual la Coordinación de Física se sitúa al nivel de Universidades de reconocida trayectoria a nivel nacional, ayuda al proceso de acreditación y contribuye al cumplimiento de la Misión de la Universidad del Magdalena.

RL

Sobre el autor

Ramiro Lizarazo Plata

GN

Gilma Núñez Arias

JH

Jhon De la Hoz Villar

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen