COMO TRIUNFAR EN FÍSICA SI SE INTENTA DE VERDAD

Mark Hollabaugh Normandale Community College Física Universitaria Sear Zemansky



La física estudia lo grande y lo pequeño, lo viejo y lo nuevo. Del átomo a las galaxias, de los circuitos eléctricos a la aerodinámica, la física es una gran parte del mundo que nos rodea.







Aprender a aprender

Cada uno de nosotros tiene un estilo diferente de aprendizaje y un medio preferido para hacerlo.

- ➤ Si usted aprende escuchando, las conferencias serán muy importantes.
- ➤ Si aprende con explicaciones, entonces será de ayuda trabajar con otros estudiantes.
- Si le resulta difícil resolver problemas, dedique mas tiempo a aprender cómo hacerlo.

Preguntese:

¿Entiendo el material mejor si leo el libro antes o después de la clase? (Quizás aprenda mejor si revisa rápido el material, asiste a clase y luego lee con más profundidad)

¿Dedico el tiempo adecuado a estudiar física? (Una regla práctica para una clase de este tipo es dedicar en promedio 2.5 horas de estudio fuera del aula por cada hora de clase en esta. Esto significa que para un curso con 3 horas de clase programadas a la semana, debe destinar de 6 a 9 horas semanales al estudio de la física)





Las clases y los apuntes

Un factor importante de cualquier curso universitario son las clases. No falte a clases, y si lo hace por alguna razón especial, pida a un amigo que le dé los apuntes y le diga lo que pasó.

En clase, tome notas rápidas y entre a los detalles después.

Asegúrese de hacer preguntas en clase o busque asesoría. Recuerde que la única pregunta "fuera de lugar" es la que no se hace.

