

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Creacion de Simulaciones Interactivas en Java

Autor: Esquembre Francisco

Precio: \$406.00

Editorial:

Año: 2005

Tema:

Edición: 1^a

Sinopsis

ISBN: 9788420540092

Las simulaciones por ordenador juegan un papel cada vez más importante en la forma en que enseñamos y hacemos ciencia. Particularmente en educación, dónde los ordenadores se usan a menudo para hacer las clases más atractivas a los estudiantes y para que éstos puedan alcanzar una comprensión más profunda de aquello que se enseña.

Este libro y el software que describe, Easy Java Simulations (Ejs), aborda este problema. Ambos han sido diseñados específicamente para mostrar al lector como crear simulaciones científicas en Java, en un modo sencillo y rápido.

Son capaces de describir modelos de fenómenos de sus disciplinas respectivas en términos de algoritmos de ordenador, pero necesitarían de un esfuerzo extra para crear un sofisticado interfaz gráfico de usuario al estilo de las simulaciones y programas interactivos que uno encuentra hoy en día en Internet.