Modelado dinámico de procesos químicos y biológicos

Autor

Hernán Darío Alvarez Zapata

Sinopsis

Este libro no es un compendio de modelos, ni tampoco un manual de modelamiento, y menos un resumen de las operaciones unitarias tradicionales. El objetivo del texto es mostrar una forma sencilla y didáctica para construir modelos dinámicos para procesos químicos y biológicos, recalcando la utilidad de tales modelos en el análisis, optimización y control de esos procesos. En ese sentido, se muestran la caracterización, representación (modelado) y control de los procesos industriales como temas complementarios, totalmente indispensables para tener una visión global que resalte la utilidad del modelo.

HA

Sobre el autor

Hernán Darío Alvarez Zapata



E-Book

Año de publicación: 2022

Presentación: EPUB (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 20 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 315 Páginas

ISBN13: 9789587948110

$35.900 COP

Palabras clave

Modelado dinámico; Procesos químicos; Procesos biológicos; Simulación; Modelos matemáticos

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

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