Estudios en biomatemática



Autor

Varios Autores

Sinopsis

La idea principal de este libro es poner a disposición de estudiantes y profesores, la recopilación de una serie de investigaciones en Biomatemática llevadas a cabo por profesores del Departamento de Matemáticas de la Universidad Autónoma de Occidente, con la colaboración y el apoyo de los Doctores Carlos Castillo Chávez, profesor de la Universidad del Estado de Arizona; James Montoya Lenna, profesor del Departamento de Biología de la Universidad del Valle, Aníbal Muñoz Loaiza, profesor de la Maestría de Biomatemática de la Universidad del Quindío. En el conjunto de los capítulos se presentan contribuciones a la epidemiología e incendios forestales, etc.El libro estudios en Biomatemática está orientado un trabajo científico que combina el campo experimental y teórico de las aplicaciones en la biología matemática. En todos los capítulos se describen investigaciones que se han desarrollado con el uso de modelos matemáticos. Una importante contribución de este libro es ilustrar que útiles pueden llegar a ser los modelos matemáticos.El libro estudios en Biomatemática está orientado un trabajo científico que combina el campo experimental y teórico de las aplicaciones en la biología matemática. En todos los capítulos se describen investigaciones que se han desarrollado con el uso de modelos matemáticos. Una importante contribución de este libro es ilustrar que útiles pueden llegar a ser los modelos matemáticos.

Impreso

Año de publicación: 2012

Presentación: Libro

Tamaño: 24 x 17.4 cm

Número absoluto de páginas: 222 Páginas

ISBN13: 9789588713250

$60.000 COP

VA

Sobre el autor

Varios Autores

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