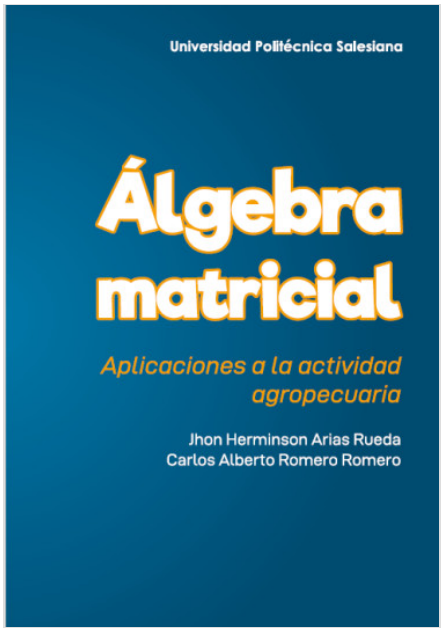
Álgebra matricial

Aplicaciones a la actividad agropecuaria

Autores
Jhon Herminson Arias Rueda, Carlos Alberto Romero Romero



Sinopsis

El libro Álgebra matricial. Aplicaciones a la actividad agropecuaria se centra en la explicación clara y detallada de los conceptos matemáticos necesarios para entender cómo esta herramienta matemática puede ser utilizada en diferentes aspectos del sector. La publicación contiene ejemplos que incluyen el cálculo de áreas superficies, volúmenes de recipientes y el equilibrio estático, así como el uso de sistemas de ecuaciones lineales para determinar el costo de inversión, ingresos por venta de productos, cantidad de animales por granja y otros aspectos importantes de la actividad agropecuaria.



Sobre el autor

Jhon Herminson Arias Rueda

Licenciado en Educación Mención Matemática y Física, y Magíster Scientiarum en Matemática Mención Docencia, ambos títulos obtenidos en la Universidad del Zulia, Venezuela.

Impreso

Año de publicación: 2023

Presentación: Trade paperback (EE.UU) (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 21 x 15 x 2 cm

Número de páginas del contenido principal: 280 Páginas

ISBN13: 978[illegible]

$20 USD

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

Actualmente es docente-investigador en la Universidad Politécnica Salesiana del Ecuador, donde imparte asignaturas relacionadas con las ciencias exactas. Además, es miembro activo del grupo de investigación GIVIC, y sus trabajos se enfocan en los procesos de enseñanza-aprendizaje



Carlos Alberto Romero Romero

Ingeniero Civil, Magister Scientiarum en Ingeniería Estructural, Universidad del Zulia, Venezuela. En la actualidad docente-investigador en la Universidad Politécnica Salesiana del Ecuador, profesor responsable de las asignaturas relacionadas con las ciencias exactas. Además, miembro activo del grupo de investigación GIVIC, sus investigaciones se enfocan en los procesos de enseñanza-aprendizaje de las matemáticas, diseño y comportamiento de estructuras sismorresistentes.

Palabras clave

Agropecuaria, cálculos matemáticos, ganadería; álgebra matricial; Matrices; álgebra lineal; Aplicaciones agropecuarias; Matemáticas aplicadas; Computación matricial

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