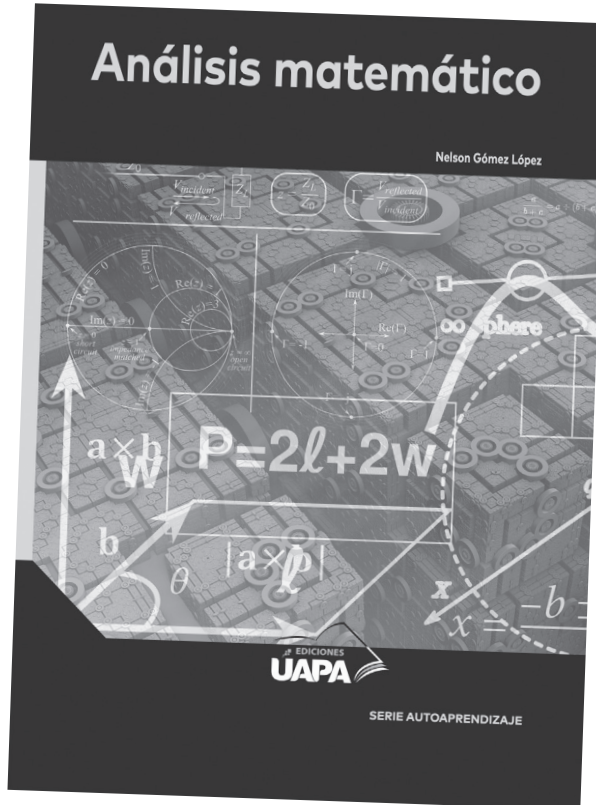


Análisis matemático

8.5x11”/470 págs./ISBN: 978-9945-580-61-7/Año 2018.

Departamento de Formación General

Autor: Nelson Gómez



El libro Análisis Matemático es un recurso didáctico que estudia el comportamiento de los números reales y complejos. Abarca también las construcciones que se obtienen de estos números, tales como las funciones, series, sucesiones, continuidad, límites y convergencia, así como las ramas de la integración y derivabilidad.

La obra está estructurada en 8 unidades didácticas que tratan los aspectos básicos del análisis matemático, tratando a profundidad temas como las funciones de las variables, la teoría de los límites, la derivación, la integración, sucesiones, series y ecuaciones diferenciales. Cada una de estas grandes temáticas es explicada a detalle y con amplia ejemplificación a lo largo de este texto.