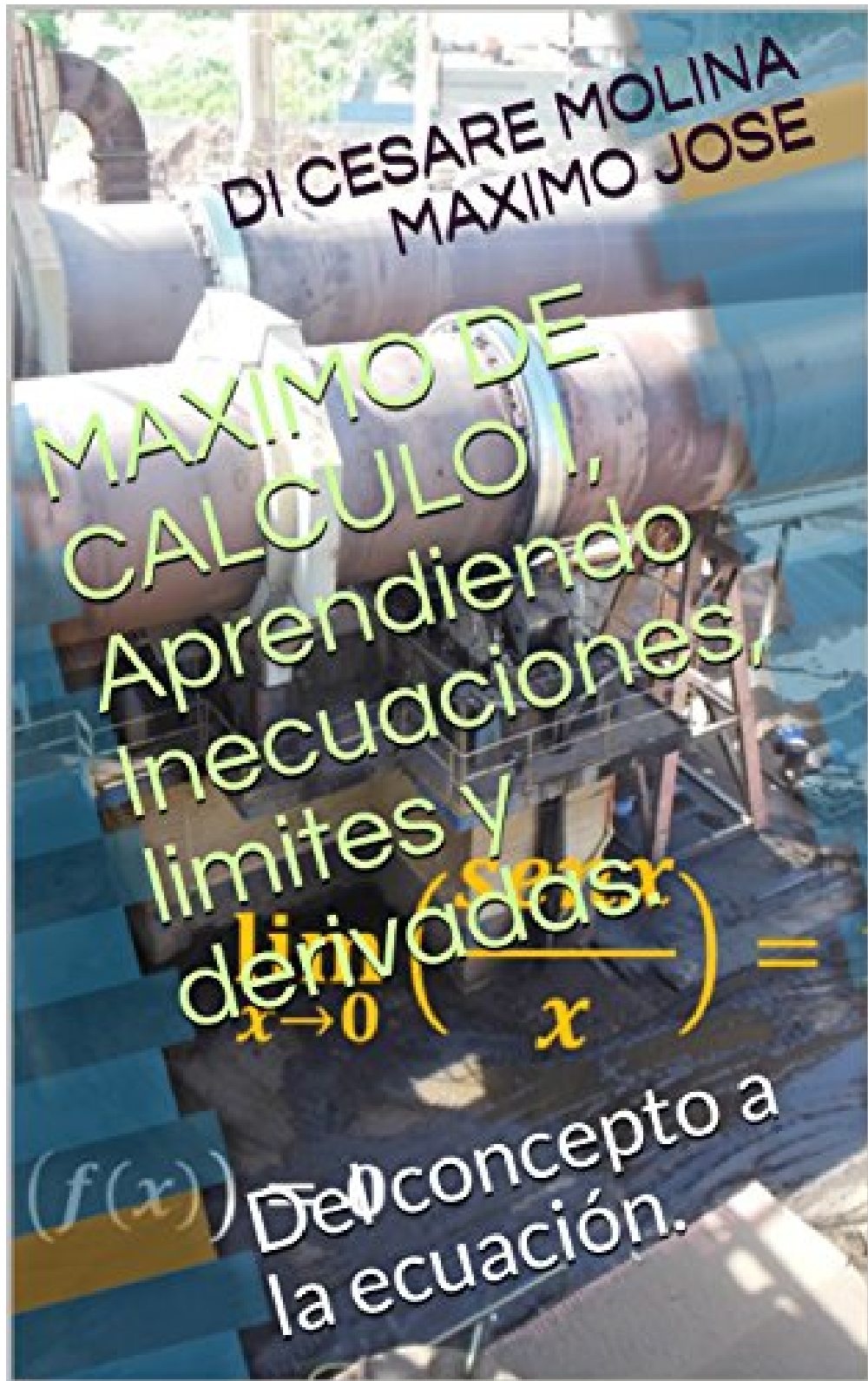


MAXIMO DE CALCULO I, Aprendiendo Inecuaciones, limites y derivadas.: Del concepto a la ecuación. (MAXIMOS DE MATEMATICA n° 2)



Fecha de publicación: 9 abril, 2017

Autor: DI CESARE MOLINA MAXIMO JOSE

Idioma: Español

PDF

Es un libro para el aprendizaje de los temas iniciales del calculo como son Funciones, inecuaciones, limites, derivadas y sus aplicaciones, continuación de la serie que inicie con el libro Maximo de Matematicas Preuniversitarias.

Su enfoque igual que el anterior esta orientado al estudio de la ingeniería haciendo énfasis en el uso del calculo como herramienta de análisis en los diferentes problemas de ingeniería, a fin de facilitar el desarrollo de las habilidades deductivas necesarias en esta área. Este enfoque hace que el libro no tenga la rigidez y cuidado de los formalismos matemáticos típicos de cualquier texto de matemáticas, sin embargo el análisis es prioritario hasta el punto de evitar la presentación de ecuaciones sin el análisis de su origen como una forma de ejercitar la capacidad deductiva del estudiante.

Por otro lado se ha asumido que el estudiante promedio tiene fallas en las bases en su formación matematica previa, por lo que cada ejercicio es explicado con todos los detalles posibles hasta el punto de que puede parecer excesivo para algunos lectores, sin embargo es una de las metas propuestas en este libro que cualquiera con suficiente paciencia pueda desarrollar la capacidad de análisis necesaria para resolver los problemas tecnicos y/o matematicos que requieran el uso de estos conocimientos.

<http://yep.pm/XX5ESSwi5/3fyNDhvlo.pdf.rar>