

MÉTODOS NUMÉRICOS

¡Una maravilla
ingenieril!

EL DESARROLLO DE LOS
MÉTODOS NUMÉRICOS
AUMENTÓ CON EL DE
LA COMPUTACIÓN.

LAS ITERACIONES YA
NO SON TAREAS
EXTENUANTES PARA
LOS "CALCULISTAS".

EL INGENIERO SE ENFOCA EN EL
CORRECTO PLANTEAMIENTO DEL
PROBLEMA, NO EN LA COMPLEJIDAD
DE SU SOLUCIÓN.



HERNÁNDEZ SOTO ALDO PAULO

PROCESO MATEMÁTICO
ITERATIVO CUYO
OBJETIVO ES
ENCONTRAR LA
APROXIMACIÓN A UNA
SOLUCIÓN ESPECÍFICA
CON UN CIERTO ERROR
PREDETERMINADO.

LLEVAN LA SOLUCIÓN DE
PROBLEMAS COMPLEJOS A
OPERACIONES ARITMÉTICAS
BÁSICAS.



L. COMÉS, L. COMÉS, M. PINILLA, V. SALAS, A. B. TORAL, V. (2012). APROXIMACIÓN NUMÉRICA Y
ERRORES. ARCHIVO PDF. PLATAFORMA PARA ANÁLISIS NUMÉRICO.