



**ESCUELA DE FORMACIÓN DE PROFESORES DE
ENSEÑANZA MEDIA –EFPEM-
CURSO: Métodos Numéricos**

Actividad No. 1

Temas:
Método de Bisección
Método de falsa posición
Método de Newton Raphson

Enlaces:
<https://www.youtube.com/watch?v=m6uahP62olo>
<https://www.youtube.com/watch?v=Y7HQIx5jFIY>
<https://www.youtube.com/watch?v=n53t8CtaLrM>

Bibliografía:

Steven C. Chapra: Métodos Numéricos para Ingenieros, Editorial McGraw-Hill (2007)

Tarea: (15 puntos)
Instrucciones: Transcriba los ejercicios en formato Word con procedimiento hasta llegar a la respuesta. Resuelva además en una hoja electrónica. Luego suba ambos archivos en la bandeja de entrada.

Bandeja de entrada:
https://drive.google.com/drive/folders/1ZEL1C6gGyb-zvrVXpHyK_wv3CRIwV5p6?usp=sharing

Página	Ejercicio	Ítems
139	Cap. 5	5.1, 5.3, 5.7
168	Cap. 6	6.23, 6.24

Evaluación: (15 puntos)
A realizarse el jueves 07 de mayo de 2020 de 18:10 a 20:00 horas.

Enlace para la evaluación:
<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScfAla6-AzsYsr-bejkhTSjgTGCa7vShGmJKYebEkPWwhSXNRg/viewform>