

Universidad de Chile
Facultad de Ciencias
Departamento de Física

Programación y Métodos Numéricos

Tarea N° 10
Publicada el 20 de octubre de 2008

Profesor: José Rogan
Ayudantes: Carola Cerda
Manuel Ramírez
Tabatha Rodríguez
Alejandro Varas

1. Genere una figura en el programa `xfig` que contenga como mínimo lo siguiente:

- a) Una figura importada.
- b) Dos figuras de las librerías de `xfig`.
- c) Un gráfico generado en `gnuplot`.
- d) Un dibujo creado por usted en `xfig`.

En un documento `pdf` escriba los pasos necesarios para realizar la figura e inclúyala en éste. Adjunte además su figura en el formato `fig`.

Su nota será proporcional a la dificultad de su dibujo.

2. Escriba dos páginas de los apuntes del curso de Fenomenología según la lista publicada en la página del curso. No es necesario encerrar las ecuaciones en cajas. Las figuras, diagramas y gráficos deben incluirse¹.

Adjunte los archivos `tex` y `pdf` y las figuras correspondientes.

Su tarea debe estar en el formato requerido. El **no** cumplimiento de lo anterior será evaluado con nota mínima.

ENTREGA EL LUNES 27 DE OCTUBRE DE 2008, ANTES DE LAS 12:00 P.M.

¹en `xfig` y/o `gnuplot`