MATEMÁTICA III - 1er cuatrimestre 2024 – Primer trabajo práctico integrador en python

Pautas:

- 1. El trabajo es individual.
- 2. La entrega del tp consiste en una carpeta comprimida que llevará como comentario en el archivo fuente, el <u>nombre y apellido</u> y una introducción del objetivo del trabajo. Si hay otros archivos necesarios, también se incluirán.
- 3. Para la entrega estará disponible una carpeta en el campus, denominada "Primer trabajo práctico integrador".
- 4. Se permitirán entregas hasta el 10/5/2024, 18 hs.
- 5. El mismo día (10/5/2024) en la clase, se realizará una puesta en común de cada desarrollo.

Desarrollo:

- 1. El tema del desarrollo es a elección y, como se mencionó en el apartado 'pautas', debe explicarse brevemente como parte de la documentación del programa dando un marco introductorio al lector.
- 2. El trabajo práctico debe ser original e incorporar el uso (obligatorio) de la librería networkx y expresiones regulares.
- 3. Se pueden utilizar otras librerías vistas o producto de investigación propia para el desarrollo, pero no es obligatorio.

Serán valorados:

- a. El cumplimiento de la consigna dentro de la fecha de entrega.
- b. La utilización de variables, constantes, estructuras y funciones con nombres claros, se recomienda el formato Camel Case,
- c. Código simple, específico, directo, fácilmente legible, comentado, ordenado e indentado.
- d. Originalidad del desarrollo.