Tutor: Darío Creado F.

Pensamiento Computacional - 1er Semestre 2022

Fecha: 19/05/2022

## LABORATORIO $\star$ 09

Librerías - Archivos

## Instrucción:

■ El presente ejercicio tiene una bonificación en décimas para la siguiente evaluación individual del curso. La bonificación estará en el rango 0 - 3 décimas. Se subirá solución del ejercicio propuesto dentro de una semana.

## Problema

Para este laboratorio deberás, al igual que en la experiencia de laboratorio anterior descargar alguna base de datos con extensión .csv o similar y leerla utilizando la librería pandas. Posteriormente se pide mostrar una visualización de estos datos por medio del uso de la librería MatPlotLib. Disponible en https://matplotlib.org/. La idea principal es indagar en torno a las instrucciones específicas de ambas librerías, filtrando información, utilizando los header de cada base de datos como referencia principal, manipulación de datos cuantificables y la exploración de distintos tipos de gráficos (visualización de datos) como una primera aproximación al Data Science.