

Guia de Ejercicios

75.06 - Organización de Datos

v2020.08

Contents

| | | |
|----------|-----------------------|----------|
| 1 | Pandas | 2 |
| 1.1 | Ejercicio 1 | 2 |
| 1.2 | Ejercicio 2 | 2 |

Chapter 1

Pandas

1.1 Ejercicio 1

Cargar el [iris dataset](#) como csv usando `pandas`.

- a) Ver la cantidad de filas.
- b) Ver los tipos de cada columna.
- c) Ver los valores únicos para la columna `especie`
- d) Calcular el promedio de cada columna (aquellas columnas donde tenga sentido).
- e) Ver la cantidad de filas para cada valor único de la columna `especie`
- f) ¿Cuanto es el máximo del largo de los sépalos? ¿Y el mínimo?
- g) Calcular los mínimos, máximos y medias de las columnas numericas por especie.

1.2 Ejercicio 2

En [este repo](#) hay datasets sobre los stats de los personajes, vehículos, alas y neumáticos del Mario Kart 8. Responder, utilizando estos datasets, las siguientes preguntas.

- a) ¿Cuales son los personajes con mejor stat de velocidad?
- b) ¿Cuantas posibles combinaciones de personaje-vehiculo-neumaticos-ala se pueden armar?