

Desafio Stark

Industrias Stark es principalmente una empresa de defensa que desarrolla y fabrica armas avanzadas y tecnologías militares.



Recientemente ha decidido ampliar su departamento de IT y para acceder a las entrevistas es necesario completar el siguiente desafío, el cual estará dividido en etapas. Cada semana recibiremos un nuevo pedido de parte de la empresa.



La empresa compartió con todos los participantes cierta información confidencial de un grupo de superhéroes. Y semana a semana enviará una lista con los nuevos requerimientos. Quien supere todas las etapas accederá a una entrevista con el director para de la compañía.

Set de datos

La información a ser analizada se encuentra en el archivo `data_stark.py`, por tratarse de una lista, bastará con incluir dicho archivo en el proyecto de la siguiente manera:

```
from data.stark import lista_personajes
```

Formato de los datos recibidos

```
lista_heroes =  
[  
    {  
        "nombre": "Howard the Duck",  
        "identidad": "Howard (Last name unrevealed)",  
        "empresa": "Marvel Comics",  
        "altura": "79.349999999999994",  
        "peso": "18.449999999999999",  
        "genero": "M",  
        "color_ojos": "Brown",  
        "color_pelo": "Yellow",  
        "fuerza": "2",  
        "inteligencia": "average"  
    },  
    {  
        "nombre": "Rocket Raccoon",  
        "identidad": "Rocket Raccoon",  
        "empresa": "Marvel Comics",  
        "altura": "122.77",  
        "peso": "25.73",  
        "genero": "M",  
        "color_ojos": "Brown",  
        "color_pelo": "Brown",  
        "fuerza": "5",  
        "inteligencia": "average"  
    }  
]
```

Desafío #00:

- A. Analizar detenidamente el set de datos
- B. Recorrer la lista imprimiendo por consola el nombre de cada superhéroe
- C. Recorrer la lista imprimiendo por consola nombre de cada superhéroe junto a la altura del mismo
- D. Recorrer la lista y determinar cuál es el superhéroe más alto (MÁXIMO)
- E. Recorrer la lista y determinar cuál es el superhéroe más bajo (MÍNIMO)
- F. Recorrer la lista y determinar la altura promedio de los superhéroes (PROMEDIO)
- G. Informar cual es el Nombre del superhéroe asociado a cada uno de los indicadores anteriores (MÁXIMO, MÍNIMO)
- H. Calcular e informar cual es el superhéroe más y menos pesado.
- I. Ordenar el código implementando una función para cada uno de los valores informados.
- J. Construir un menú que permita elegir qué dato obtener