

Creado por:

Isabel Maniega

Ejercicio 1

Dada una lista de nombre "listado" y con valores: 10,20,30,40,50

1)

Crea un pequeño programa capaz de conseguir el orden inverso de los números de "listado"

```
In [1]: # imprime nuevamente el listado para tenerlo "a mano"
# 10-20-30-40-50 (tengo)
# 50-40-30-20-10 (lo que busco)
```

```
In [2]: # necesitas instalar con:
# pip install numpy
import numpy as np
```

Ejercicio 2

Programa que coge por teclado 5 números y los almacena en una lista

Nota:

debería estar en la misma celda

Hazlo como puedas, discurre cómo sería..

Ejercicio 3

Programa que coge por teclado una frase y es capaz de decir cuántas vocales hay

Nota: asume que son letras minúsculas sin tildes.

1)

Entrada de texto por teclado

2)

Hazlo si puedes de varias formas

forma 1: contar vocales en palabra/frase

3)

Hazlo de otra forma si se te ocurre..

forma 2

Ejercicio 4

Tablas de multiplicar:

Haz algo tal que:

1. Pregunta al usuario que tabla quiere multiplicar: <1 al 10>

2. Muestra los resultados de esta forma:

$$2 \times 1 = 2$$

$$2 \times 2 = 4$$

...

$$2 \times 10 = 20$$

Creado por:

Isabel Maniega