Ejercicios en Python



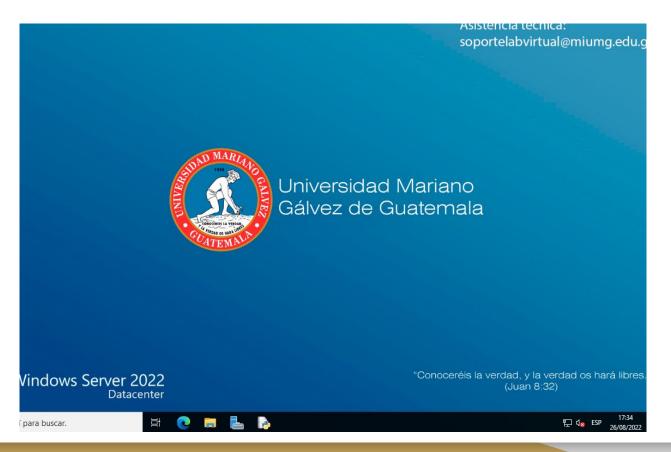
Gabriel Alejandro Granados Marroquín

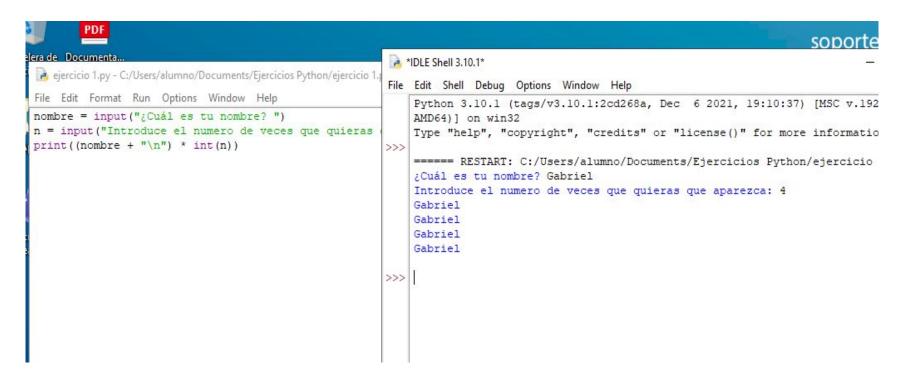
No. Carné: 0907-22-13776 Segundo Semestre

Sección: "B"

Licenciatura: Ingeniería en Sistemas de Información y Ciencias de la computación, plan sábado.

Laboratorio Virtual





```
File Edit Format Run Options Window Help

name = input("Cuál es tu nombre completo? ")

print(name.lower())

print(name.upper())

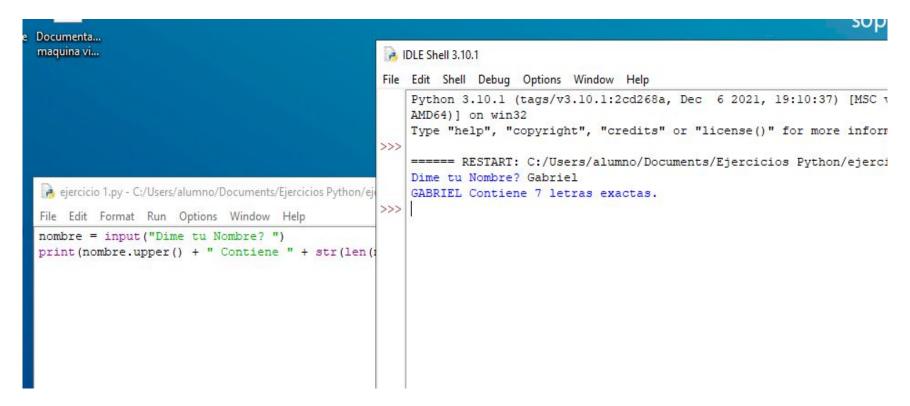
print(name.title())

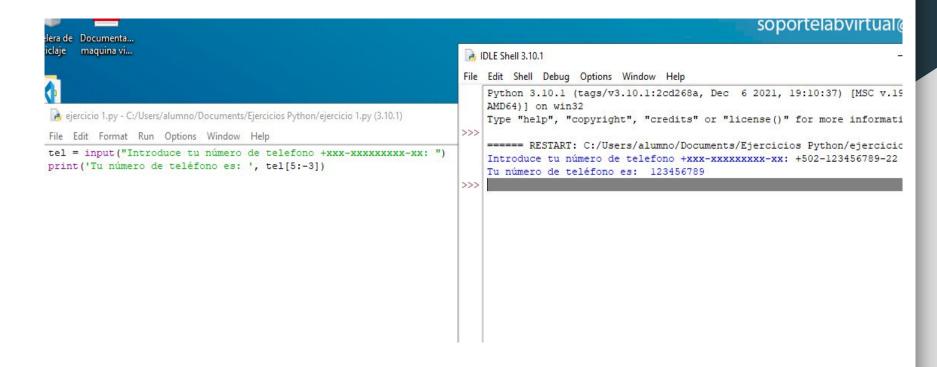
ABRIEL ALEJANDRO GRANADOS MARROQUÍN

Gabriel Alejandro Granados Marroquín

Gabriel Alejandro Granados Marroquín

Gabriel Alejandro Granados Marroquín
```





```
===== RESTART: C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios Python/ejercic
Introduce una frase y veras como es invertida: Hola
aloH
```

```
ejercicio 1.py - C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios Py... — X

File Edit Format Run Options Window Help

frase = input("Introduce una frase y veras como es invert print(frase[::-1])

Ln: 3 Col: 0
```

```
AMD64) on win32
    Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more inform
>>>
    ===== RESTART: C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios Python/ejerci-
    Introduzca una frase en minúsculas: hola
    Introduce la vocal minúscula que quiera convertir en Mayúscula: h
    Hola
>>>
      🔒 ejercicio 1.py - C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios Py...
                                                                X
      File Edit Format Run Options Window Help
      frase = input("Introduzca una frase en minúsculas: ")
     vocal = input("Introduce la vocal minúscula que quiera co
     print(frase.replace(vocal, vocal.upper()))
```

```
▶ IDLE Shell 3.10.1
File Edit Shell Debug Options Window Help
    Python 3.10.1 (tags/v3.10.1:2cd268a, Dec 6 2021, 19:10:37) [MSC v.
    AMD64)] on win32
    Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more informa
    ======= RESTART: C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios.py ==
    Dame tu correo electrónico: gabrielgranados@gmail.com
    gabrielgranados@ceu.es
     Fjercicios.py - C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios.py (3.10.1)
    File Edit Format Run Options Window Help
    email = input ("Dame tu correo electrónico: ")
    print(email[:email.find('@')] + '@ceu.es')
```

```
ile Edit Shell Debug Options Window Help
   Python 3.10.1 (tags/v3.10.1:2cd268a, Dec 6 2021, 19:10:37) [MSC v.1929 64 bit (
   AMD64)] on win32
   Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
   ======== RESTART: C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios.py ==========
   Introduce el precio de tu producto: 24.12
   24 euros y 12 céntimos.
   Ejercicios.py - C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios.py (3.10.1)
   File Edit Format Run Options Window Help
   precio = input ("Introduce el precio de tu producto: ")
   print(precio[:precio.find('.')], 'euros y', precio[precio.find('.')+1:], 'cén
```

```
File Edit Shell Debug Options Window Help
    Python 3.10.1 (tags/v3.10.1:2cd268a, Dec 6 2021, 19:10:37) [MSC v.1929 64 bi
   AMD64)] on win32
   Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
   ====== RESTART: C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios.py =======
   Introduce tu fecha de nacimiento en forma dd/mm/aaaa: 08/08/2004
   El Dia es 08
   Del Mes 08
   Del Año 2004
    Fjercicios.py - C:/Users/alumno/Documents/Ejercicios.py (3.10.1)
    File Edit Format Run Options Window Help
    fecha = input ("Introduce tu fecha de nacimiento en forma dd/mm/aaaa: ")
    print('El Día es ', fecha[:2])
    print('Del Mes', fecha[3:5])
    print('Del Año', fecha[6:])
```

