

## **PRÁCTICO**

Jorge Luis Esteves Salas
Fernando Navia
Joel Dalton Montero
Ana Laura Cuellar
Weimar Valda
Leonel Eguez Camargo
ALEJANDRO HURTADO

Dirigido por el docente:

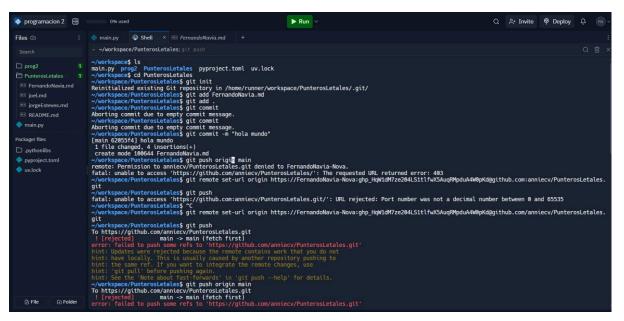
JIMMY REQUENA LLORENTTY

Materia:

Programación II

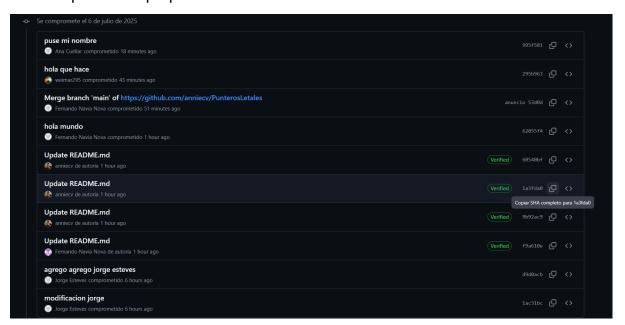
#### **PRÁCTICO 1**

# JORGE ESTEVES 06/07/2025 17:30 APROXIMADAMENTE PRIMER EJERCICIO REPLY



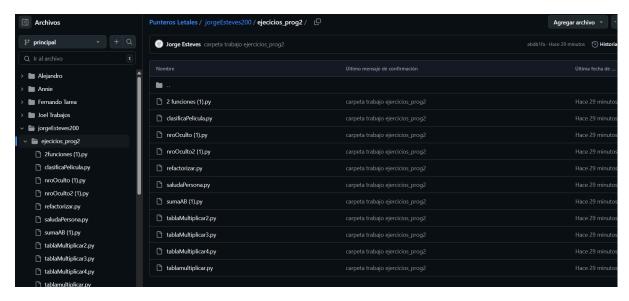
Se hicieron prueba con los diferentes códigos se de git como: git init para inicializar x si no esta la extensión de git, git add

NOMBRE\_DE\_LO\_CREADO, git add . que nos dice que ya acabo de hacer cambios tuve varios errores con el token pero gracias al material de apoyo se encontró una solución para esos pequeños errores .



#### Fecha y hora actual: PM-07-08 17:08:48

#### practica en clase



Se adiciono los diferentes archivos de y prácticas de clases en mi carpeta para seguimiento con el docente me quede sin internet y la sufrí tuvimos conflictos nuevamente

#### jorge ESTEVES r - 09/07/2025 - 17:53

#### Ejercicios practico p2uno,p2dos,p2tres

```
p2tablaMultiplicar.py +

PunterosLetales > DigreeEsteves200 > DigreePracticos >
```

```
□ PunterosLetales > □ jorgeEsteves200 > □ practicos > ♠ p2HolaMundo.py

1 print ("hola soy Jorge Esteves" )

2
```

```
PunterosLetales > DiorgeEsteves200 > DiorgeEsteves2
```

jorge esteves - 10/07/2025 - 18:05

#### INVESTIGACIÓN

# QUÉ SON LOS ARGUMENTOS POR POSICIÓN VS LOS ARGUMENTOS POR NOMBRES

Son 2 formas diferentes de pasar valores a una función cada una diferente:

Argumentos por Posición
 está definida la variable de acuerdo a su posición y orden en la función
 está bien tipeada.

Python asocia cada valor con el parámetro **según su posición**.

```
ejemplo

def saludar(nombre, edad):
    print(f"Hola, {nombre}. Tienes {edad} años.")

saludar("jorge", 25) # Argumentos por posición
```

Argumento por nombre

son aquellas que al momento de nombrar se le da el valor especificado sin importar el orden

ejemplo

saludar(edad=25, nombre="Ana") # Argumentos por nombre

#### Puedes combinar ambos (con cuidado)

Primero van los argumentos por posición, luego los argumentos por nombre.

#### CUAL ES LA DIFERENCIA Y CUANDO HAY QUE USAR UNO DE ESTOS

#### diferencias principales de cada uno

Característica	Argumentos por posición	Argumentos por nombre (keyword)
Orden	Importa el orden	No importa el orden
Forma de escritura	Solo el valor	Se indica el nombre del parámetro
Claridad	Puede ser menos clara	Es más legible y autoexplicativa
Uso común	Rápido para pocos valores	Mejor para funciones con muchos parámetros o valores por defecto

jorge ESTEVES r - 09/07/2025 - 18:15

### Practica clase p3uno,p3dos,p3tres