

Ejercicio 1:

Sumatoria de números primos en un rango

Escribe un programa que solicite dos números y calcule la sumatoria de los números primos que existen entre esos dos valores. Utiliza un bucle for o while para recorrer los números en el rango y verifica si son primos.

Requerimientos Funcionales

1. **Entrada de Datos:**
 - Solicitar dos números enteros, asegurando que el primero sea menor que el segundo.
2. **Cálculo de Números Primos:**
 - Verificar si cada número en el rango es primo.
3. **Sumatoria:**
 - Calcular la suma de los números primos en el rango.
4. **Salida de Resultados:**
 - Mostrar la sumatoria de los números primos.
5. **Validaciones:**
 - Asegurar que el primer número sea menor que el segundo y manejar entradas no válidas.