



Retos JavaScript

1. Crear un programa que pida 2 números num1 y num2 del 1 al 50 e imprima:
 - a. La suma de ambos.
 - b. Si ambos números son primos o no.
 - c. Si ambos números son pares o no.
 - d. Si num1 es menor que num2, imprime solo los números pares en el rango entre num1 y num2 ascendente.
 - e. Si num1 es mayor que num2, imprime solo los números impares en el rango entre num1 y num2 descendente.
 - f. Si num1 es igual a num2, imprime solo una vez si es primo o par, imprime el rango solo 1 número.
 - g. Si los números no cumplen la condición, se deberá notificar al usuario.

Ver resultado

ENTRADAS:

127.0.0.1:5500 dice

Escriba un número del 1 al 50

Aceptar

Cancelar

127.0.0.1:5500 dice

Escriba un segundo número del 1 al 50

Aceptar

Cancelar





Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Next Generation
Catalunya

RESULTADOS:

1. Num1=3, num2=47

127.0.0.1:5500 dice

La suma es: 50

el 3 es primo y el 47 es primo

el 3 es impar y el 47 es impar

4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

Aceptar

2. Num1=50, num2=7

127.0.0.1:5500 dice

La suma es: 57

el 50 no es primo y el 7 es primo

el 50 es par y el 7 es impar

49 47 45 43 41 39 37 35 33 31 29 27 25 23 21 19 17 15 13 11 9 7

Aceptar



Generalitat de Catalunya
Consorci per a la Formació Contínua
de Catalunya

Luis Alberto Arana Montaña
Frontend Engineer
<https://luichi.dev>



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Next Generation
Catalunya

3. Num1=15, num2=15

127.0.0.1:5500 dice

La suma es: 30
el 15 no es primo
el 15 es impar
rango: 15

Aceptar

4. Num1= - 1, 60 y num2 = - 40, 51

127.0.0.1:5500 dice

⊘ Los valores introducidos tienen que ser números enteros positivos
entre el 1 al 50! ⊘

Aceptar



Generalitat de Catalunya
**Consorci per a la Formació Contínua
de Catalunya**

Luis Alberto Arana Montaña
Frontend Engineer
<https://luichi.dev>