

José Gutiérrez - 1124522

Camila García – 1188422

ACTIVIDAD 5

Primero necesitamos un programa que nos pueda imprimir números del 1 al 100

1. Si el resultante es múltiplo de 3, escribir “Fizz” en lugar del número.
2. Si el resultante es múltiplo de 5, escribir “Buzz” en lugar del número.
3. Si el resultante es múltiplo de 3 y 5, escribir “FizzBuzz” en lugar del número.

Para verificar la regla:

1. Ejecutar un ciclo del 1 al 100
2. Los números resultantes por 3 y 5 siempre son divisibles por 15. Así que verificamos la condición si un número es divisible por 15. Si el número es divisible por 15, escribir “FizzBuzz”.
3. Comprobar si los resultantes es divisible dentro de 3, y si sí, escribir “Fizz”
4. Comprobar si los resultantes es divisible dentro de 5, y si sí, escribir “Buzz”

Y ahora con el intento de programación:

for number from 1 to 100

if (number is divisible by 3 and 5) then:

print (“FizzBuzz”)

if (number is divisible by 3) then:

print (“Fizz”)

if (number is divisible by 5) then:

print (“Buzz”)