

# ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

**FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS CIENCIAS DE LA COMPUTACION**

**COMPILADORES Y LENGUAJES**

# Informe – Ejercicio 5

**GRUPO:** GR1COM

## FECHA DE ENTREGA: 16/01/2021

**INTEGRANTES:** Alejandro Moya, Leonardo Andrade, Jefferson Cando

Reconoce si la cadena que se recibe por teclado coincide con la expresión regular que acepta todas las cadenas que empiecen con un cero, seguido de un cero o un uno, y finalmente puede tener ninguno a más ceros al final.

**CÓDIGO**

|  |
| --- |
| %{  #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  %}  %%  0(0|1)0\* printf("SECUENCIA VALIDA \n");  .+ printf("SECUENCIA NO VALIDA \n");  %% |

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
|  |  |