

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

ESCUELA SUPERIOR DE COMPUTO

“Practica 2.”

**PROFESOR:**

Yaxkin Flores Mendoza

**ALUMNO:**

Leyva Rodríguez Alberto

**GRUPO:**

1CV3

**FECHA DE ENTREGA:**

30/Noviembre/2020

**Introducción.**

El programa consiste en una calculadora que lee un archivo con ciertas expresiones aritméticas y las transforma en su notación infija y posfija, la notación infija es la notación habitual; el orden es primer operando, operador, segundo operando, etc. La notación posfija tiene el orden de primer operando, segundo operando, operador.

Al realizar estos procesos dentro de una pila, una estructura que habla de “el último en entrar, primero en salir”, podemos conseguir la creación del siguiente programa.

**Pantalla de ejecución del programa.**

**Extensión de funcionalidades.**

* Se podría agregar una interfaz gráfica para hacer más sencillo y amigable su uso
* Podemos agregarle nuevas funcionalidades para hacer

**Programas que ocupan la estructura.**