



Stephen Jakson Cisneros Zamarripa

16480229

Proyecto Final

Lenguajes Y Autómatas

Monterrey, Nuevo León a 7 de Noviembre del 2018

## Introducción

Se realizara un traductor de Java a Python

## Descripción

Se crea la función abrir archivo txt

Se crea una tabla de símbolos (tokens) reservados de java

Se creara la función traductor que recibirá la lista que guardamos en el archivo.txt

Se usa un ciclo for para recorrer la lista

Nos ayudaremos con una bandera ya que Python las necesita para una correcta sintaxis

Y por último se crea una función llamada convertidordecodigo

Prueba

Intel celeron

Gráficos Intel

Windows 8 64 bits

4 GB de Ram

Iteracion	Resultado
1	0.0035456456465
2	0.0035664654655
3	0.0036469546546
4	0.0035465486485
5	0.0035465545645
6	0.0036654564654
7	0.0034654564655
8	0.0045765465654
9	0.0045465464556
10	0.0044635454564