

```
<!--Carné 202131782-->
```

Manual de usuario
Parser – py {

```
<Por="Jorge Bravo"/>
```

}



Conoce la interfaz {

Parser-py está organizado en pestañas,
en donde encontraremos las diferentes
áreas de trabajo

Con el botón **abrir archivo** podremos
buscar un archivo que contenga código
dentro de nuestro equipo.

Con analizar, analizaremos nuestro
codigo, pudiendo hacerlo unicamente con
el Lexer o Parser y Lexer

}



Editor de texto {

- En esta área podremos escribir código para luego interpretarlo con el analizador.
- También es posible realizar los distintos tipos de análisis desde esta vista.

}

Visor de tokens{

Tokens (Lexer)

Token	Patron	Lexema	Linea	Columna
IDENTIFIER	[a-z A-Z _]+ [a...	Identificador	1	1
CONSTANT	[0 - 9]+ ([0 - 9]...	4	3	2
ARITHMETIC	+	+	3	4
CONSTANT	[0 - 9]+ ([0 - 9]...	3	3	1

En esta pestaña se desplegará una tabla que contiene todos los tokens identificados con su tipo, patrón, lexema además de la línea y columna en donde se encontró.

}

Visor de tokens{

Tokens (Parser)

Sentencia	Fila	Columna	Tipo
2	0	4	Expresion Constante
a=2	0	0	Asignacion

En esta pestaña se desplegará una tabla que contiene todos los tokens sintácticos identificados provenientes del parser con su Sentencia, Fila, Columna y Tipo.

}

Bloques de codigo{

Bloques de codigo

1. If ▼

Ver contenido

Sentencia	Fila	Columna	Tipo
2	0	4	Expresion Constante
a=2	0	0	Asignacion

En esta pestaña se desplegará una vista en donde se pueden ver todos los bloques de codigo identificados. Se podrá seleccionar el bloque de codigo a evaluar y ver en una tabla los tokens contenidos dentro suyo.

}