

MADLINE ARIANA PÉREZ QUIÑÓNEZ
201807117

Manual de usuario

OLC 1 Sección “B”

08 / 05 / 2021

INICIAR APLICACIÓN

FRONTEND

En consola ejecutar los siguientes comandos:

- Cd C:\Users\Idear\Desktop\Proyecto2_OLC1\frontedN
- Npm start --open

```
PS C:\Users\Idear\Desktop\Proyecto2_OLC1> cd frontedN
PS C:\Users\Idear\Desktop\Proyecto2_OLC1\frontedN> npm start --open

> fronted-n@0.0.0 start
> ng serve
```

BACKEND

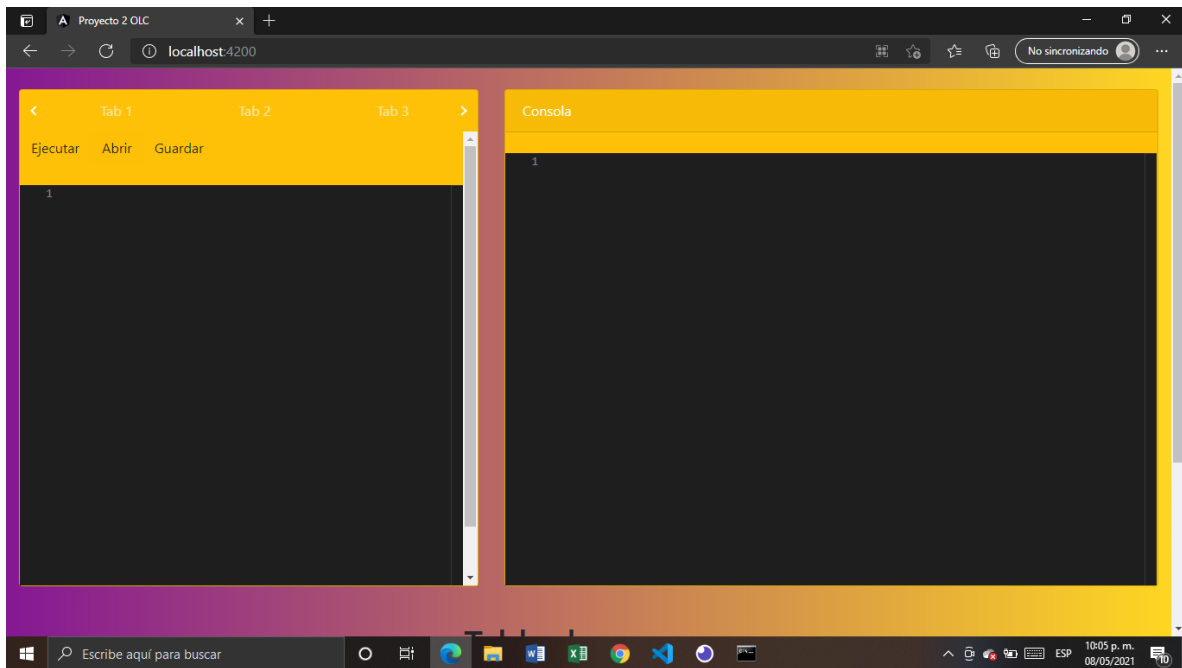
En consola ejecutar los siguientes comandos:

- Cd C:\Users\Idear\Desktop\Proyecto2_OLC1\backend
- Jison analizador.jison
- Node index.js

```
C:\Users\Idear>Cd C:\Users\Idear\Desktop\Proyecto2_OLC1\backend
C:\Users\Idear\Desktop\Proyecto2_OLC1\backend>jison analizador.jison
C:\Users\Idear\Desktop\Proyecto2_OLC1\backend>node index.js
Servidor en puerto 3000
```

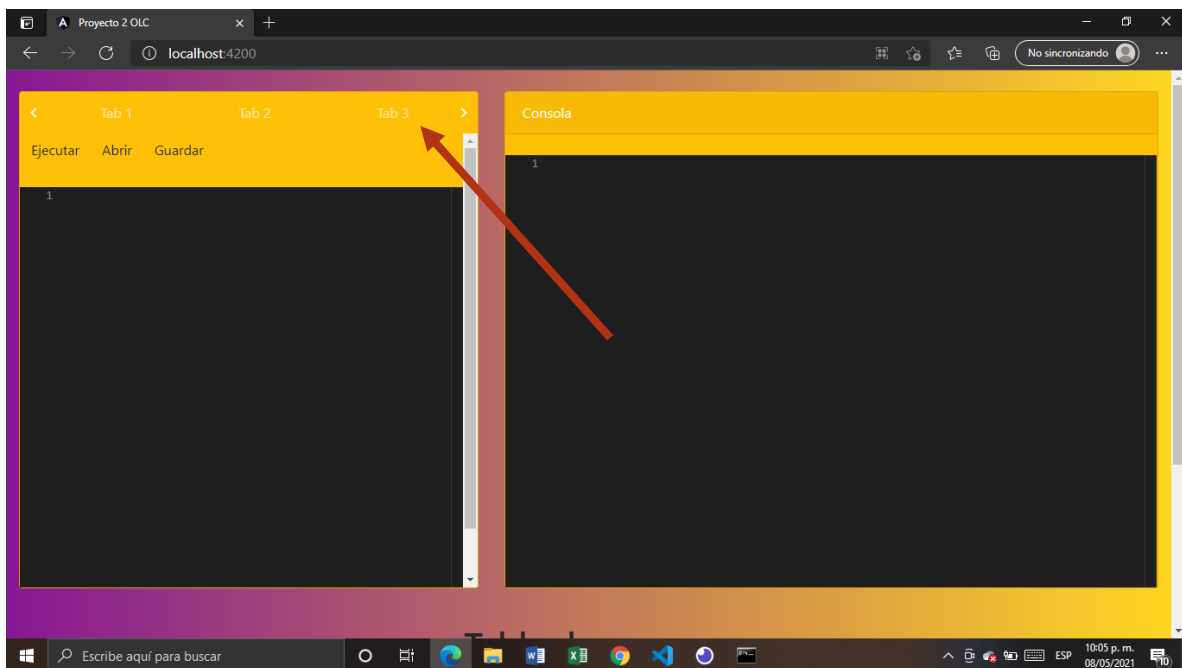
INGRESAR A LA APLICACIÓN

En el navegador dirigirse a la url [Proyecto 2 OLC](#)



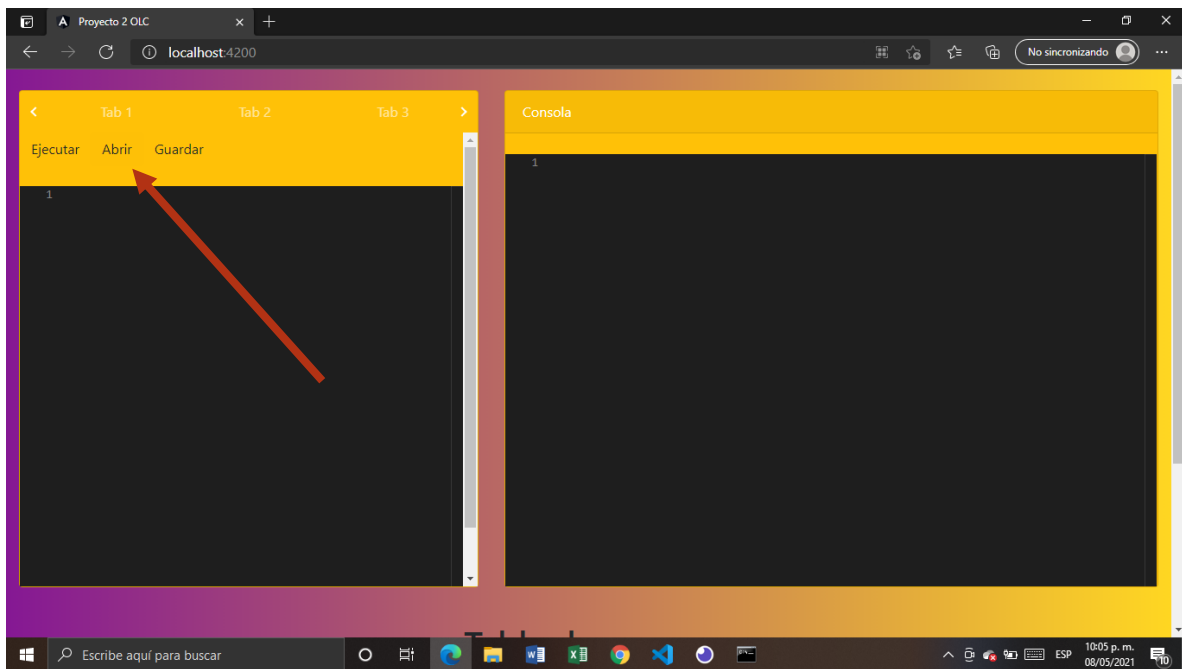
CAMBIAR DE PESTAÑA PARA EL EDITOR

Presiona la pestaña con la que se quiere trabajar y empieza.



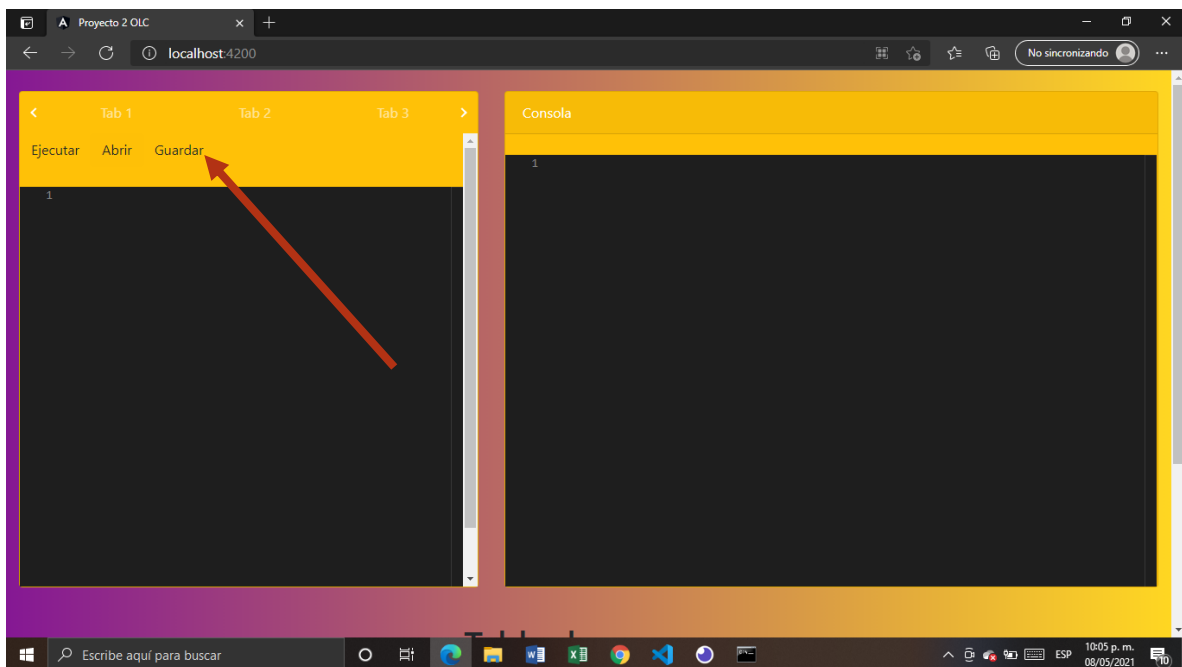
ABRIR ARCHIVO

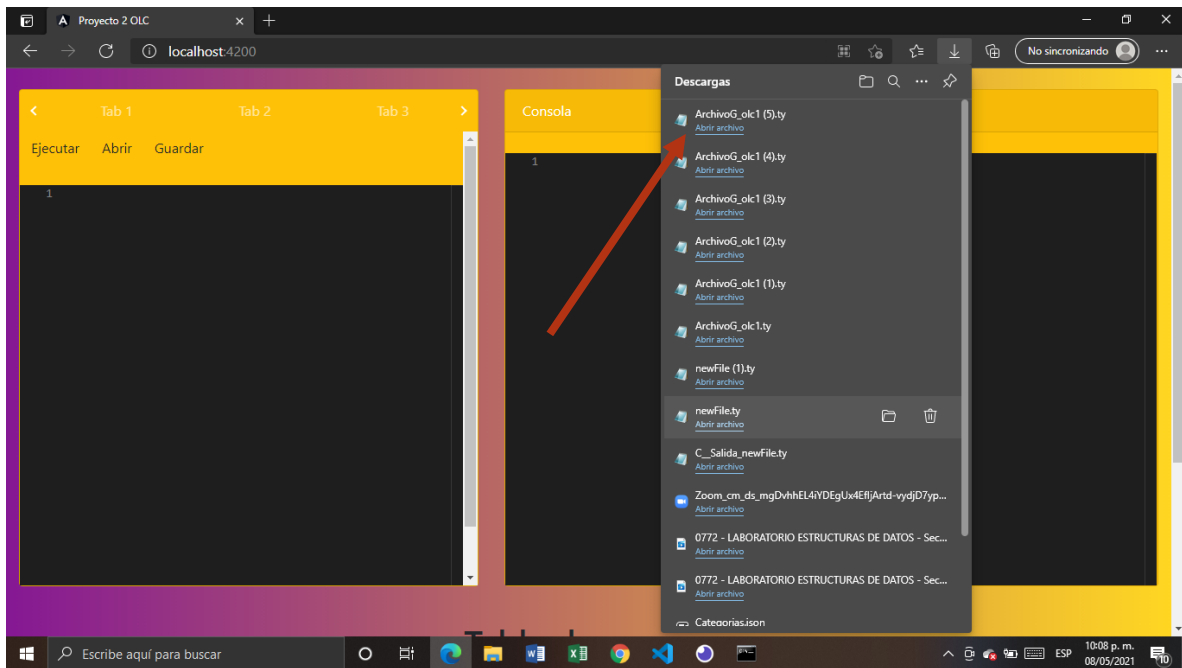
Presiona en abrir y selecciona un archivo con extensión py



GUARDAR ARCHIVO

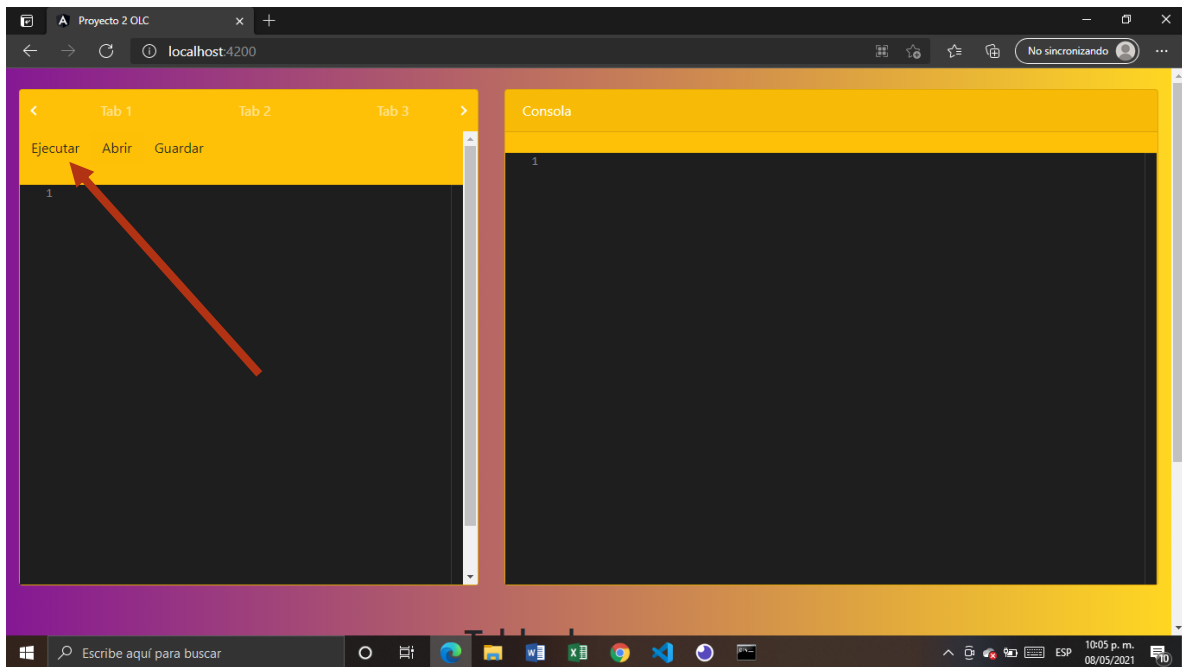
Presiona en guardar y se descargará un archivo con extensión py





EJECUTAR EL CÓDIGO

Presiona en ejecutar y enviará la entrada a la api.



Cuando la api devuelve una respuesta, se genera el árbol ast, tabla de símbolos y de errores y por último imprime la consola.

CONSOLA

Muestra la respuesta de la api.

Consola

```
1  Error SINTACTICO: Error recuperado con: ;... linea: 6 Columna: 13
2  hola
3
```

TABLA DE ERRORES

Almacena todos los errores que contiene el código.

Tabla de errores			
Tipo	Descripción	Línea	Columna
SINTACTICO	Error recuperado con: ;	6	13

TABLA DE SIMBOLOS

Almacena todas las variables, los métodos y funciones que contiene el código.

Tabla de Símbolos					
Identificador	Tipo	Tipo	Entorno	Línea	Columna
h	Metodo	void	Global	1	1
a	Variable	VAL_CADENA	h	7	5

ARBOL AST

Se abrirá un PDF en el navegador que contiene el árbol ast que corresponde al código.

