



# Universidad Autónoma de Chiapas

**Licenciatura en Ingeniería en Desarrollo y Tecnología de Software, Campus 1**



**Tuxtla Gutiérrez Chiapas, 09 de Abril del 2024**

**Nombre del Docente:**

**GUTIERREZ ALFARO LUIS, DR**

**Nombre de la Materia:**

**Compiladores**

**Nombre del Alumno:**

**Clemente López Jasson Jared**

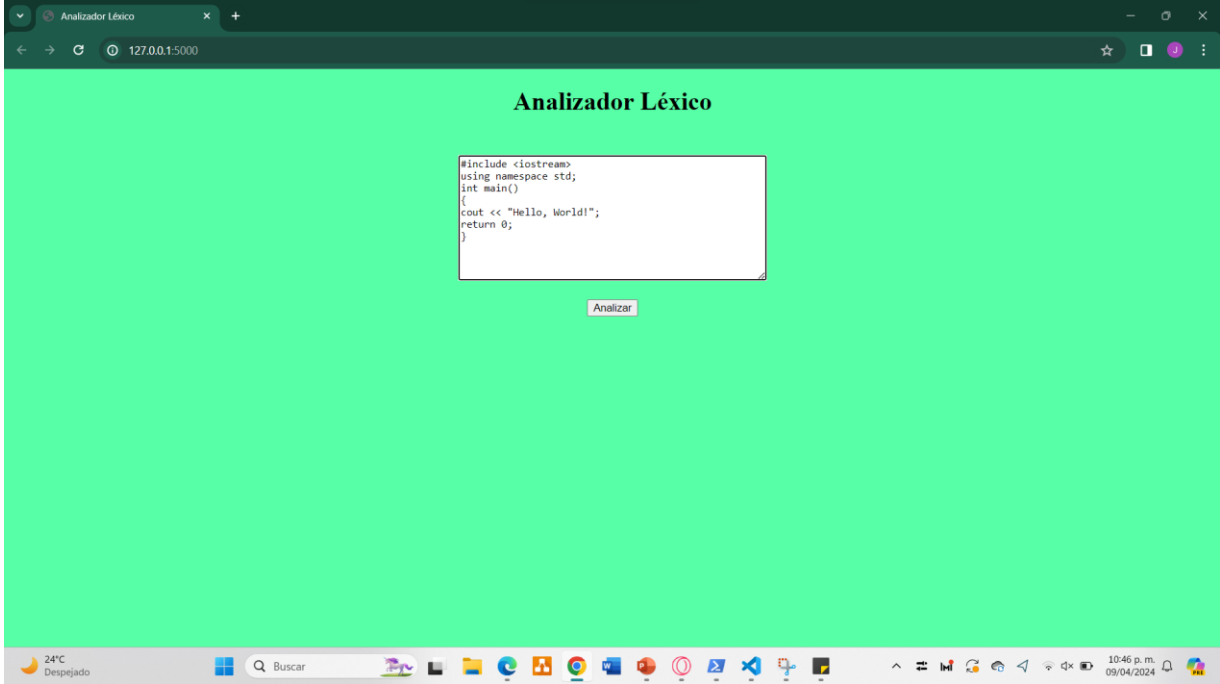
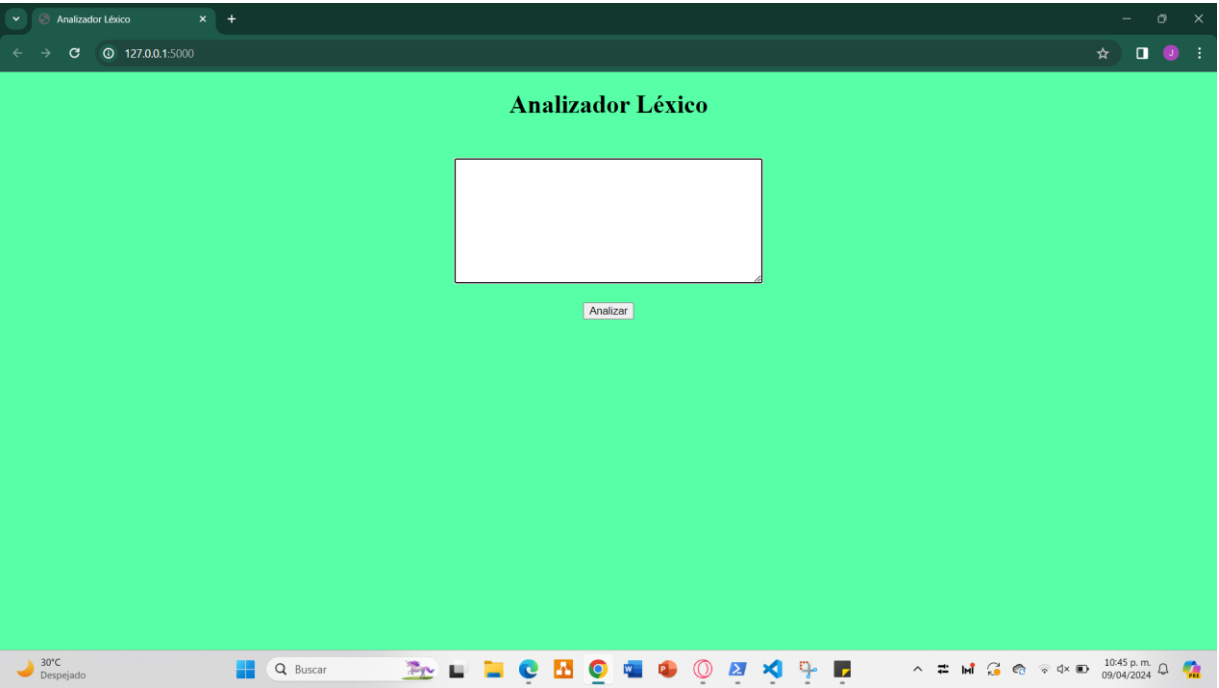
**Semestre y Grupo:**

**6-M**

**Nombre de la actividad:**

**Examen Analizador Léxico, Sintáctico**





Resultado del análisis

127.0.0.1:5000

# Resultado del análisis

Código ingresado:

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    cout << "Hello, World!";
    return 0;
}
```

Tokens encontrados:

- #include: Identificador
- <iostream>: Identificador
- using: Palabra clave
- namespace: Palabra clave
- std::: Identificador
- int: Palabra clave
- main(): Identificador
- {: Operador
- cout: Identificador
- <<: Identificador
- "Hello,: Identificador
- World!": Identificador

Alerta méteo  
En efecto

10:48 p. m.  
09/04/2024

Resultado del análisis

127.0.0.1:5000

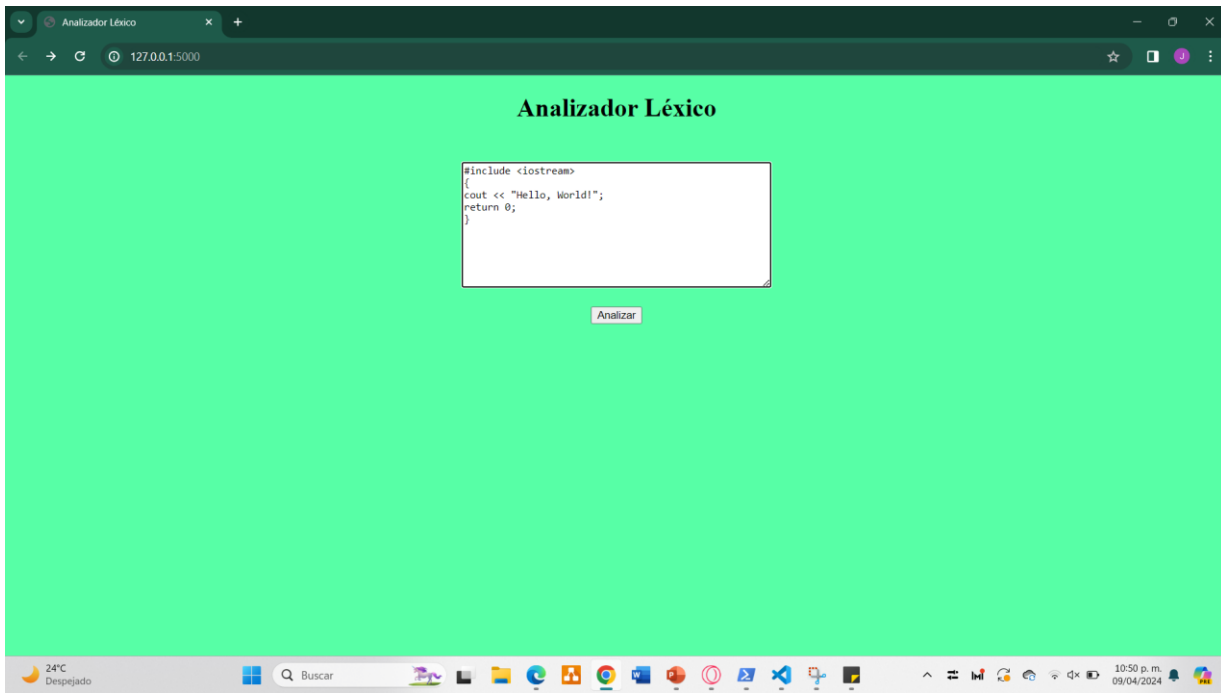
```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    cout << "Hello, World!";
    return 0;
}
```

Tokens encontrados:

- #include: Identificador
- <iostream>: Identificador
- using: Palabra clave
- namespace: Palabra clave
- std::: Identificador
- int: Palabra clave
- main(): Identificador
- {: Operador
- cout: Identificador
- <<: Identificador
- "Hello,: Identificador
- World!": Identificador
- return: Identificador
- 0:: Identificador
- }: Operador

Alerta méteo  
En efecto

10:48 p. m.  
09/04/2024



### Errores sintácticos:

- Falta 'using namespace std;'
- Falta 'int main()'
- Error sintáctico: Falta 'using namespace std;' en la línea 1

