



Manual De Usuario

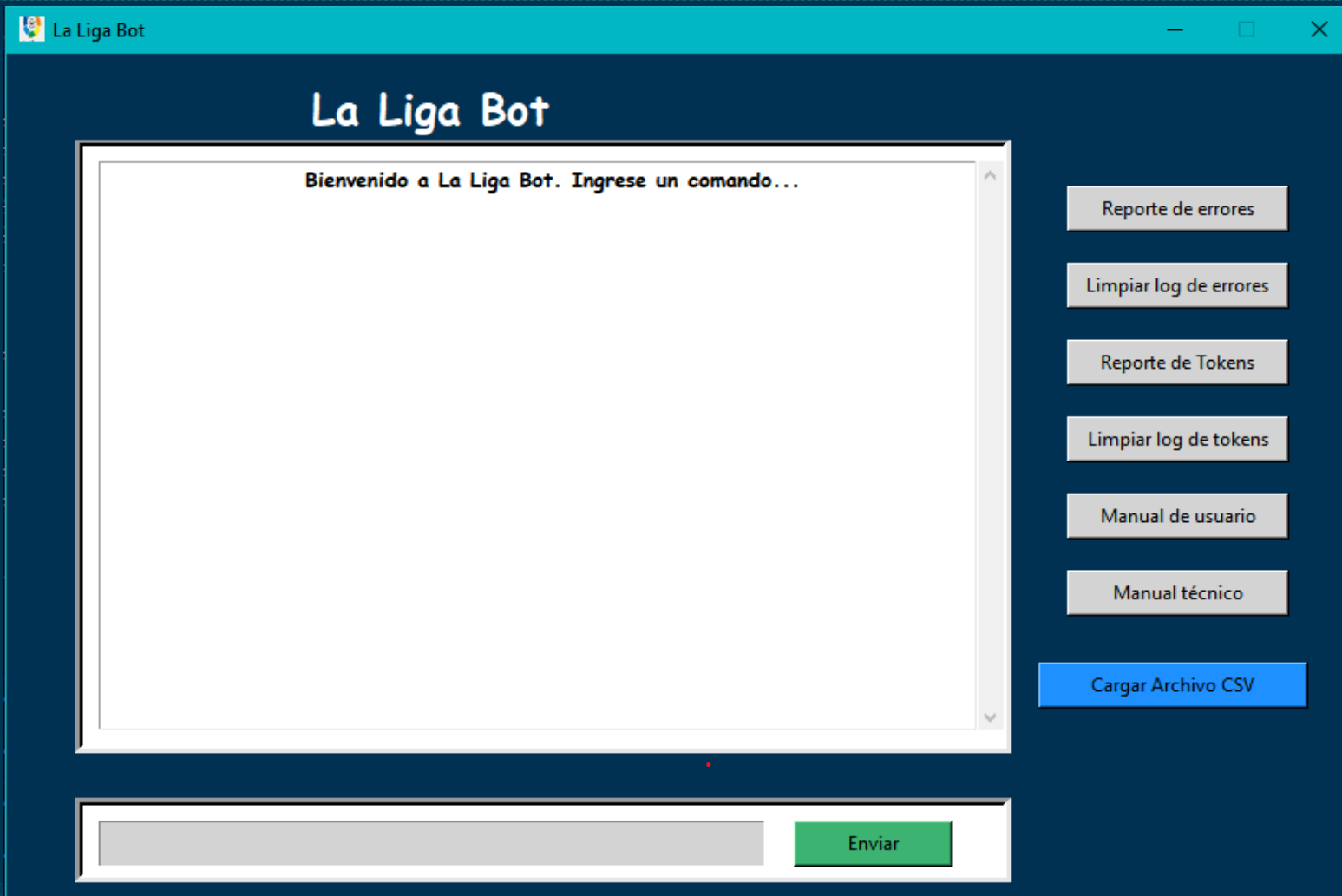
Sergio Guix | Proyecto 2 Lenguajes Formales de
programacion

Descripción del Proyecto “La Liga Bot”

La Liga Bot es un software que permite cargar un archivo CSV de todos los partidos de La Liga, torneo español de fútbol, en este archivo cada línea representa un partido, de cada partido se indica la fecha en que se jugó, la temporada a la que pertenece, la jornada, el equipo local, el equipo visitante, los goles anotados por el equipo local y los goles anotados por el equipo visitante.

Se ha realizado un bot para interactuar con el usuario a través de comandos específicos y muestre en pantalla o a través de archivos HTML los datos que el usuario solicita.

Interfaz de Grafica

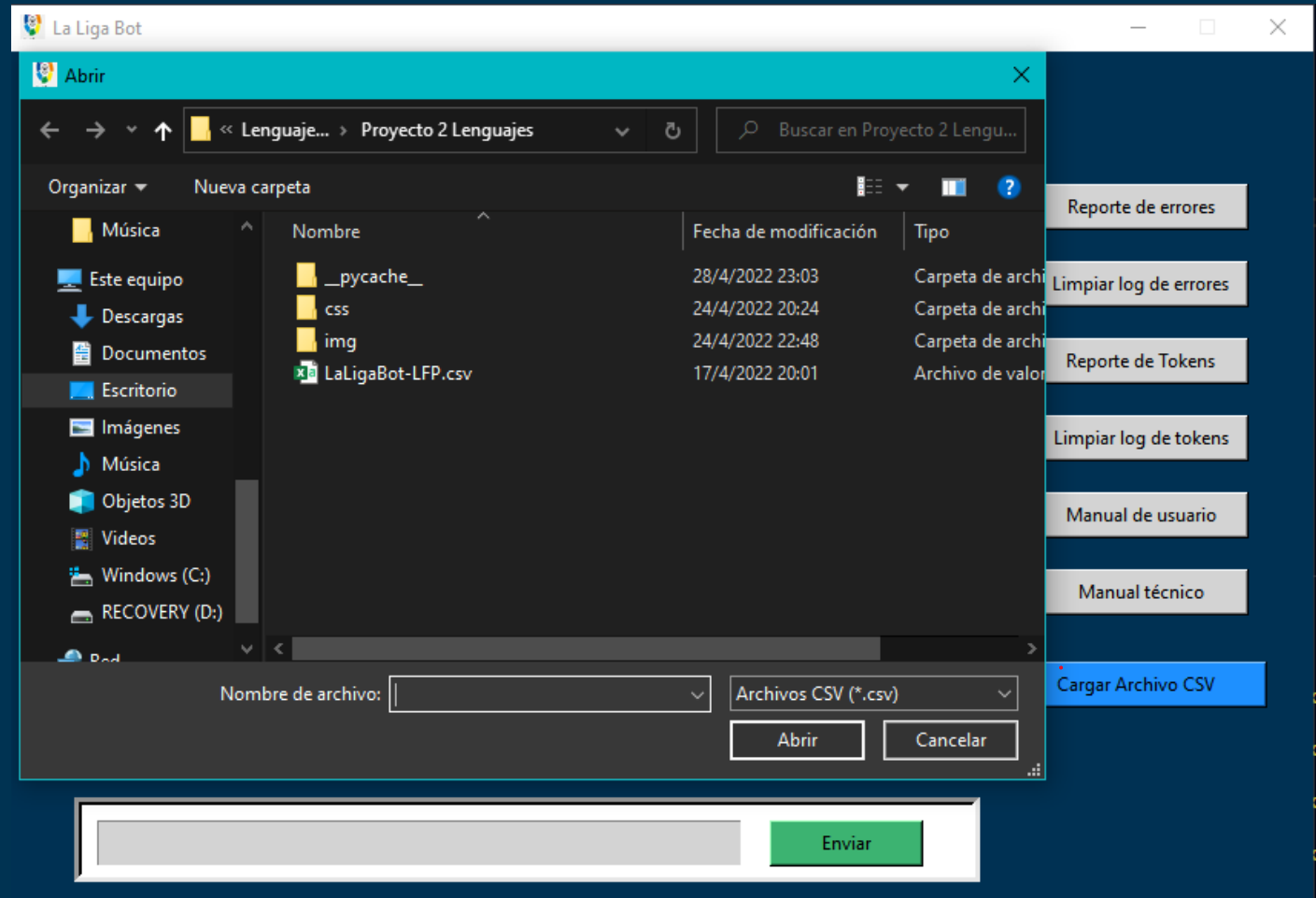


- **Limpiar log de errores:** limpia los errores encontrados durante la ejecución del programa.
- **Limpiar Log de Tokens:** limpia los tokens encontrados durante la ejecución del programa.
- **Manual de usuario:** Abre un PDF del manual de usuario
- **Manual Técnico:** Abre un PDF del manual técnico

Boton Cargar Archivo CSV

Botón Cargar archivo CSV:

Permite cargar archive .CSV el cual contiene la informacio de todos los partidos de La Liga



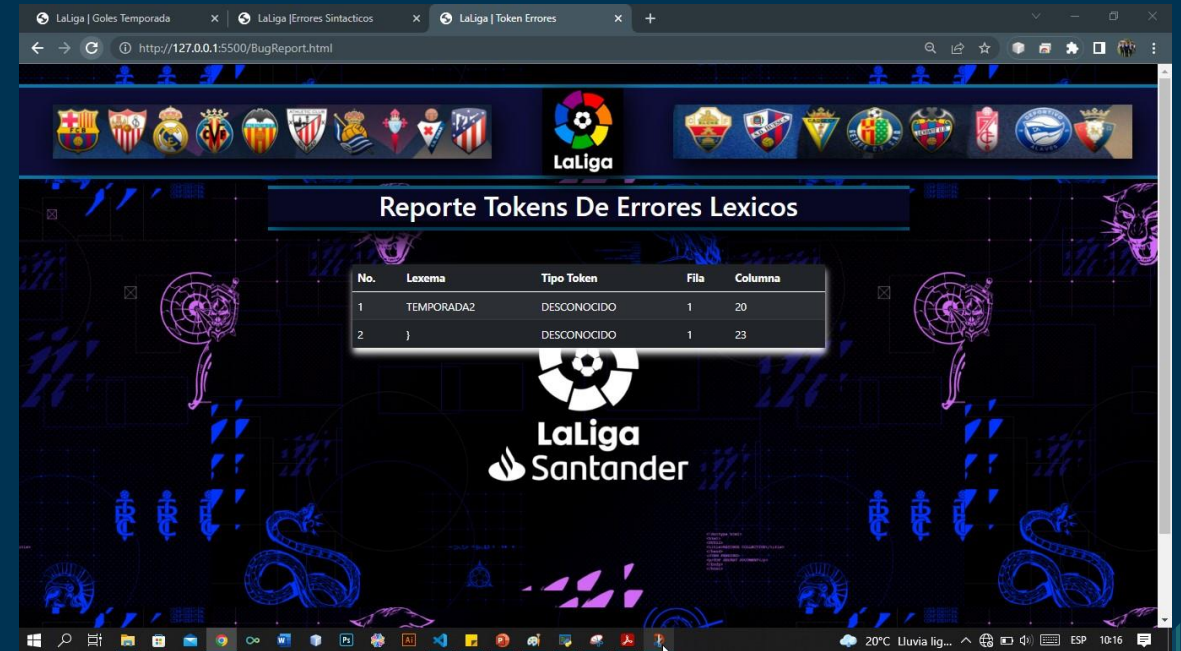
Botón Reporte De Errores

Reporte de errores: Abre un archivo HTML con los errores sintácticos y léxicos obtenidos durante la ejecución del programa.



Reporte Tokens De Errores Sintacticos

No.	Token	Se esperaba	Columna
1	TEMPORADA2	Se esperaba TEMPORADA	20
2	3	Se esperaba AÑO	21



Reporte Tokens De Errores Lexicos

No.	Lexema	Tipo Token	Fila	Columna
1	TEMPORADA2	DESCONOCIDO	1	20
2	}	DESCONOCIDO	1	23

Botón Reporte Tokens

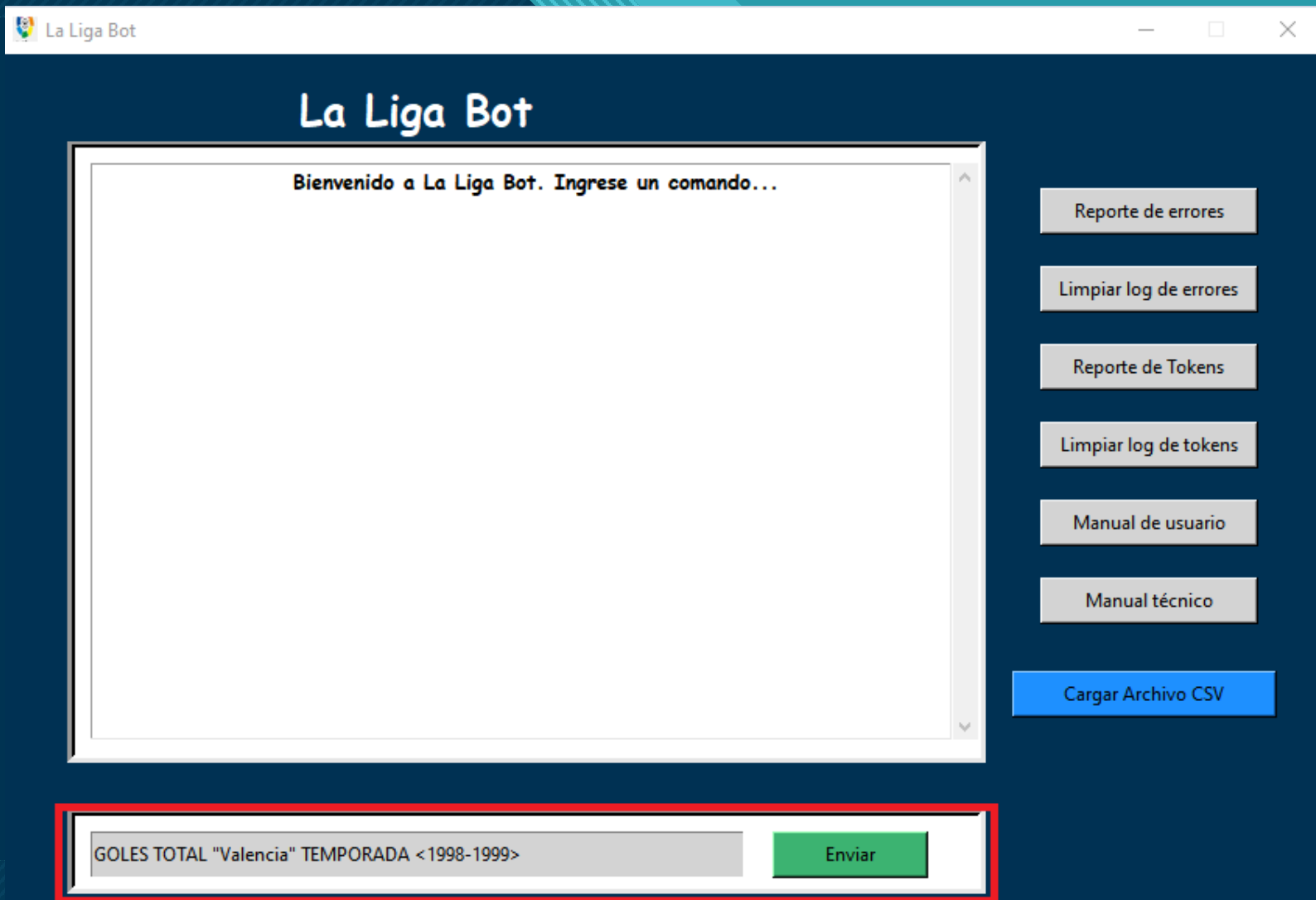
Reporte de errores: Abre un archivo HTML con los errores sintácticos y léxicos obtenidos durante la ejecución del programa.



No.	Lexema	Tipo Token	columna
1	GOLES	GOLES	5
2	TOTAL	CONDICION_GOL	11
3	"Real Madrid"	CADENA	25
4	TEMPORADA	TEMPORADA	36
5	<1998-1999>	AÑO	47

Cajita para ingresar comando

Cajita de texto: se ingresa el comando para realizar una búsqueda dentro del Bot



The screenshot displays the 'La Liga Bot' web application. At the top, the title 'La Liga Bot' is centered. Below it, a large text area contains the message 'Bienvenido a La Liga Bot. Ingrese un comando...'. To the right of this area is a vertical stack of buttons: 'Reporte de errores', 'Limpiar log de errores', 'Reporte de Tokens', 'Limpiar log de tokens', 'Manual de usuario', 'Manual técnico', and 'Cargar Archivo CSV' (highlighted in blue). At the bottom, a red-bordered box highlights the command input section, which includes a text field with the command 'GOLES TOTAL "Valencia" TEMPORADA <1998-1999>' and a green 'Enviar' button.

La Liga Bot

Bienvenido a La Liga Bot. Ingrese un comando...

Reporte de errores

Limpiar log de errores

Reporte de Tokens

Limpiar log de tokens

Manual de usuario

Manual técnico

Cargar Archivo CSV

GOLES TOTAL "Valencia" TEMPORADA <1998-1999>

Enviar

Frame chat

Frame Chat: En esta área se muestra el comando ingresado y la respuesta del Bot.

La Liga Bot

La Liga Bot

Bienvenido a La Liga Bot. Ingrese un comando...

GOLES TOTAL "Valencia" TEMPORADA <1998-1999>

Los goles anotados por el Valencia en condicion de TOTAL en la temporada 1998-1999 fueron 0

GOLES TOTAL "Valencia" TEMPORADA <1998-1999> |

Enviar

Reporte de errores

Limpiar log de errores

Reporte de Tokens

Limpiar log de tokens

Manual de usuario

Manual técnico

Cargar Archivo CSV

Ejemplo De Reporte HTML



LaLiga | Goles Temporada

http://127.0.0.1:5500/jornada1Reporte.html

RESULTADOS DE UNA JORNADA LALIGA BBVA

No.	Temporada	Jornada	Equipo Local	Equipo Vistante	Resultado
1	1996-1997	1	Deportivo de La Coruña	Real Madrid	1 - 1
2	1996-1997	1	Atlético de Madrid	Celta de Vigo	2 - 0
3	1996-1997	1	Betis	Athletic Club	3 - 0
4	1996-1997	1	Hércules	Extremadura	2 - 1
5	1996-1997	1	Racing de Santander	Valencia	3 - 2
6	1996-1997	1	Real Sociedad	Sevilla	1 - 0
7	1996-1997	1	Rayo Vallecano	Valladolid	1 - 2
8	1996-1997	1	Oviedo	Barcelona	2 - 4
9	1996-1997	1	Tenerife	Compostela	6 - 0
10	1996-1997	1	Zaragoza	Logroñés	2 - 2
11	1996-1997	1	Espanyol	Sporting de Gijón	2 - 3

20°C Lluvia lig... ESP 10:11