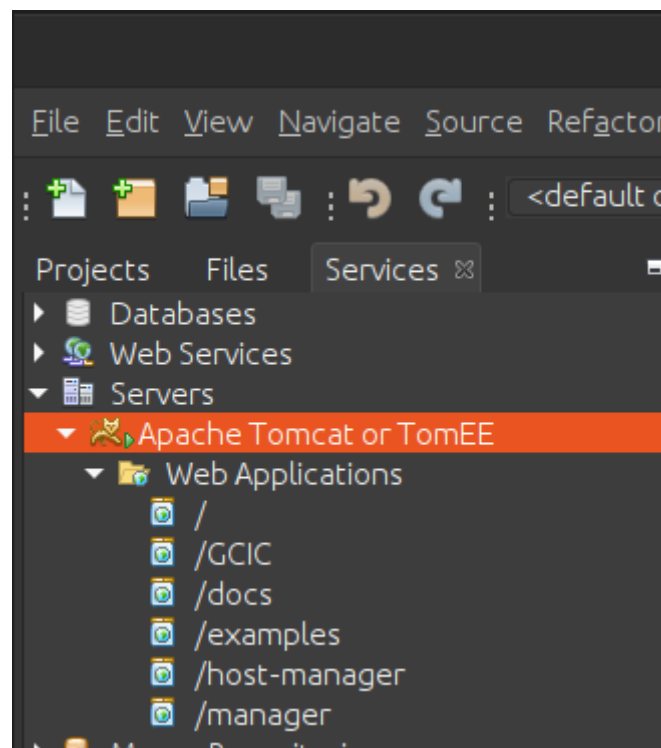
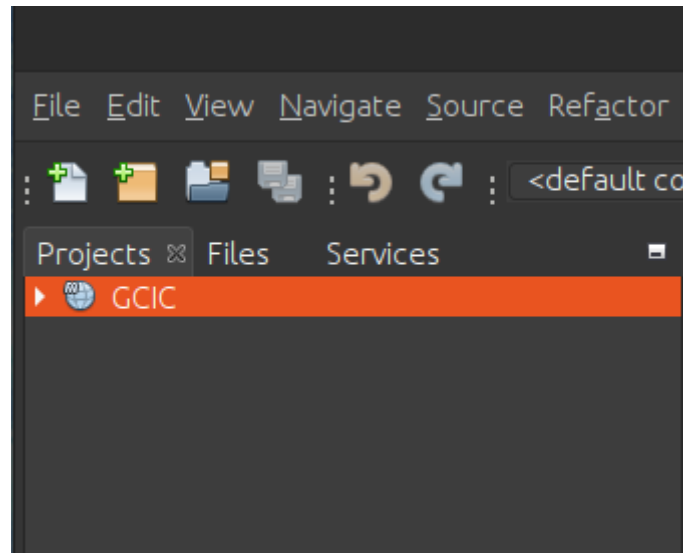


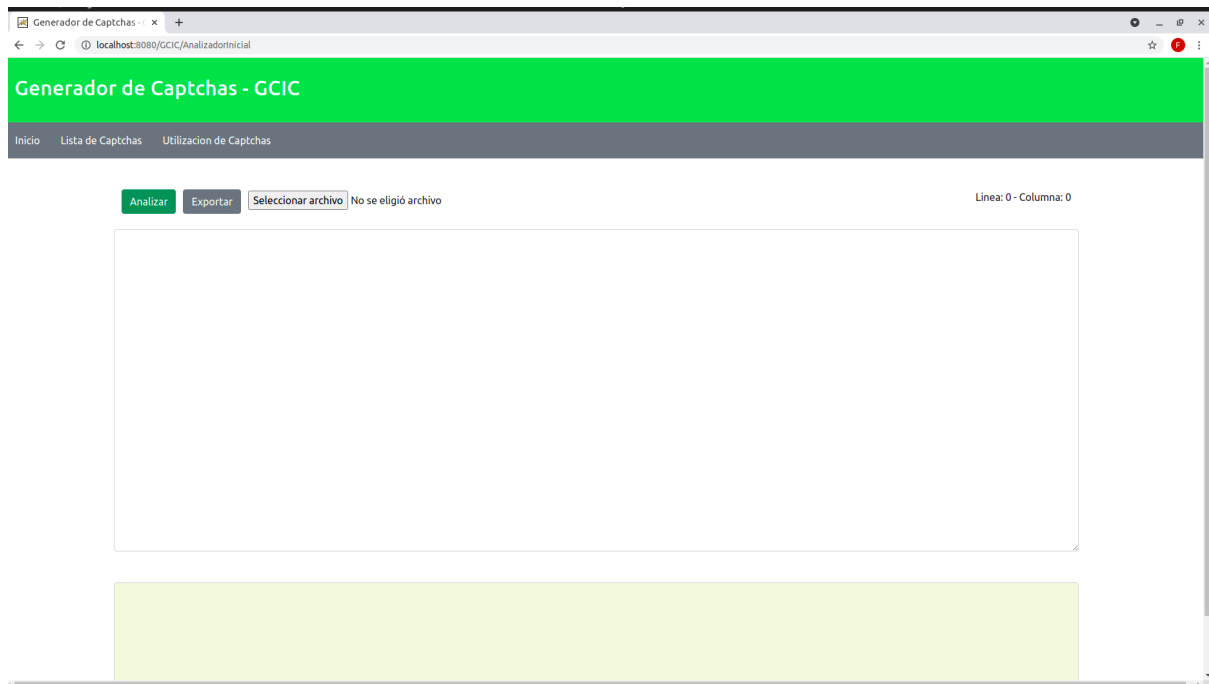
Manual de Usuario - Generador de Captchas GCIC

Instrucciones de Ejecución:

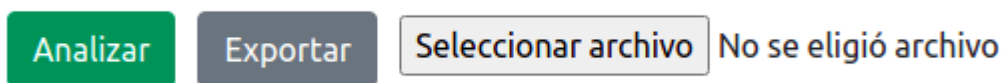
1.- Monte la aplicación web en un servidor Apache Tomcat hospedado en el puerto 8080



2.- Con el link <http://localhost:8080/GCIC/AnalizadorInicial> se desplegará la siguiente ventana:



3.- La aplicación cuenta con las siguientes opciones de editor de texto:



- Analizar: Analiza el lenguaje de etiquetado escrito en el área de textos.
- Exportar: Permite descargar un archivo con extensión .gcic que contiene el texto que está en el área de textos.
- Selección de Archivos: Permite importar un archivo con extensión .gcic, el cual coloca dicho texto en el área de textos.
- Visualización de Cursor: En la esquina superior derecha se puede observar una etiqueta que indica la posición del cursor en el área de texto.

4.- Área de Edición: La aplicación permite editar textos en el area de texto de color blanco, después de analizar el lenguaje de etiquetado, el área de texto de color beige mostrará las respuestas del análisis.

Analizar

Exportar

Seleccionar archivo

No se eligió archivo

Línea: 0 - Columna: 0

5.- Respuestas del servidor: Si una entrada es gramaticalmente correcta, el servidor procedera a generar el captcha con su respectivo link, por lo cual, la salida mostrará un mensaje al usuario el cual contendrá el link del captcha generado, también se generará una tabla de simbolos al final de la página.. En caso de que el analisis sea incorrecto, la aplicación desplegará un reporte de errores.

Analizar

Exportar

Seleccionar archivo

No se eligió archivo

Línea: 0 - Columna: 0

<C_GCIC [id= "captcha_dePrueba"] [name= "Captcha Matemático 1"]>
!! El encabezado de la página que tendrá mi captcha
<C_HEAD>
<C_LINK
!! El link al que redirige mi captcha
[href= "https://www.mclibre.org/consultar/htmlcss/html/html-etiquetas.html"]>
</C_LINK>
!! El titulo de mi página
<C_TITLE> Mi primer Captcha Matemático </C_TITLE>
</C_HEAD>
!! El cuerpo de la página
<C_BODY [background= "#e5e6ea"] >
!! un título simple estilizado
<C_H1 [id= "title_1"] [text-align= "center"] [color= "#7eff33"] >
Mi primer <c_br> Captcha Matemático
</C_H1>
!! Un salto normal
<C_BR>
!! Información de la operación a resolver en el captcha
<C_SPAM [id= "mostrar_1"] [text-align= "center"] [color= "#3366ff"] >
¿Cuál resultado tienes la operación siguiente: 5+3?
</C_SPAM>
</C_BODY>
</C_GCIC>

Captcha analizado con éxito
Link del Captcha: http://localhost:8080/GCIC/GenerarCaptcha?id=captcha_dePrueba

```
<C_INPUT type="text" [value=""] [placeholder=""] [id="entrada_1"] >
</C_INPUT>
!! Boton que llama a la funcionalidad calc
<C_BUTTON [id="boton_1"] [onclick="PROCESS_calc()"] [background="green"]>
  Procesar...
</C_BUTTON>

!! Scripting para la función calc
<C_SCRIPTING>
  PROCESS_calc()
```

Captcha analizado con éxito
Link del Captcha: http://localhost:8080/GCIC/GenerarCaptcha?id=captcha_dePrueba

Identificador	Tipo	Valor	Modo	Procedimiento	No. Ejecucion
contador_fallas	integer	5	@global	PROCESS_calc	1
result_caja_texto	string	document.getElementById("entrada_1").value	-	PROCESS_calc	1
result	string	10	-	PROCESS_calc	1
mensaje_fallo	string	El captcha no fue validado intente otra vez	-	PROCESS_calc	1
mensaje_acierto	string	El captcha fue validado	-	PROCESS_calc	1
mensaje_final	string	El captcha no logró ser validado :(intente mas tarde	-	PROCESS_calc	1

6.- Reporte de Captchas Generados: Muestra la información fundamental de todos los captchas existentes en el sistema.

Lista Captchas

localhost:8080/GCIC/Lista-captchas.jsp

Generador de Captchas - GCIC

InicioLista de CaptchasUtilización de Captchas

Listado de Captchas Generados

Identificador	Nombre	Link
captcha_matematico_1	Captcha Matemático 1	http://localhost:8080/GCIC/GenerarCaptcha?id=captcha_matematico_1
captcha_msadfasfdaatematico_1	Captcha Matemático 1	http://localhost:8080/GCIC/GenerarCaptcha?id=captcha_msadfasfdaatematico_1
captcha_dePrueba	Captcha Matemático 1	http://localhost:8080/GCIC/GenerarCaptcha?id=captcha_dePrueba

7.- Reporte utilización de captchas: Muestra la información sobre la utilización de los captchas:

Utilización de Captchas

localhost:8080/GCIC/Utilizacion-captchas.jsp

Generador de Captchas - GCIC

InicioLista de CaptchasUtilización de Captchas

Utilización de Captchas

Identificador	Nombre	Veces Usado	Aciertos	Fallos	Ultima Vez Usado
captcha_matematico_1	Captcha Matemático 1	3	1	2	2021-5-18
captcha_msadfasfdaatematico_1	Captcha Matemático 1	2	1	1	2021-5-18
captcha_dePrueba	Captcha Matemático 1	0	0	0	-