CALL TECNICO ETB

MANUAL DE APOYO **RETO-SUMA**

(GUIA DE USUARIO)

INTRODUCCION

Este manual tiene como propósito guiar, informar y facilitar las operaciones relacionadas con el **uso el bot RETO-SUMA** en un entorno de **SUMA**, mediante explicaciones detalladas, procedimientos paso a paso y elementos gráficos ilustrativos. Este recurso proporciona una visión integral de las funcionalidades.

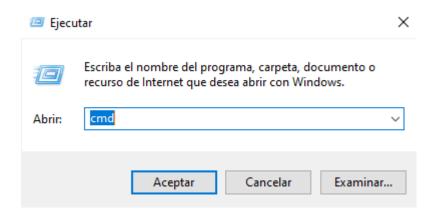
El manual estará accesible en todo momento para los usuarios autorizados, sirviendo como **referencia central y confiable** para ejecutar tareas gestión automatización y generación de informes. Se recomienda consultar este documento con **cautela y precisión**, utilizándolo como una **herramienta fundamental para optimizar la eficiencia operativa** y minimizar errores en el funcionamiento.

TABLA DE CONTENIDO

INICIALIZACION DE RETRO-SUMA	4
FUNCIONAMIENTO DE RETRO-SUMA	7
CONCLUSION	10

INICIALIZACION DE RETRO-SUMA

1. Cuando vas a realizar la inicialización del bot, primero debes de ingresar al Símbolo del Sistema, al cual podrás acceder pulsando las teclas **Windows + R** e ingresando las teclas **C, M, y D**, para acto seguido oprimir en el botón aceptar o simplemente dar en la tecla **ENTER**:



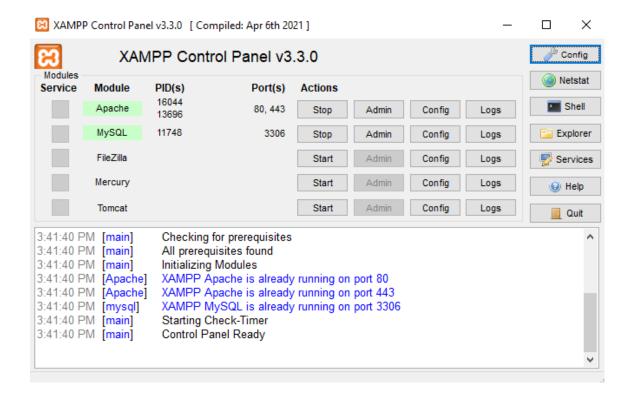
2. Una vez en la consola, deberás ingresar los siguientes comandos es orden, para ingresarlos presiona la tecla **ENTER**:

```
Microsoft Windows [Versión 10.0.19045.4170]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.
C:\Users\DNNKERAY>cd C:\Selenium
C:\Selenium>java -jar selenium-server-4.28.1.jar standalone
```

Si el proceso ha sido exitoso, debería mostrar lo siguiente en la consola, acto seguido de ingresar el ultimo comando:

```
Símbolo del sistema - java -jar selenium-server-4.28.1.jar standalone
                                                                                                                                                                               Microsoft Windows [Versión 10.0.19045.4170]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.
 C:\Users\DNNKERAY>cd C:\Selenium
 C:\Selenium>java -jar selenium-server-4.28.1.jar standalone
Feb 28, 2025 10:42:09 AM org.openqa.selenium.remote.tracing.opentelemetry.OpenTelemetryTracer createTracer
INFO: Using OpenTelemetry for tracing
Feb 28, 2025 10:42:09 AM org.openqa.selenium.grid.node.config.NodeOptions getSessionFactories
INFO: Detected 16 available processors
Feb 28, 2025 10:42:09 AM org.openqa.selenium.grid.node.config.NodeOptions discoverDrivers
INFO: Looking for existing drivers on the PATH.
 Feb 28, 2025 10:42:09 AM org.openqa.selenium.grid.node.config.NodeOptions discoverDrivers
INFO: Add '--selenium-manager true' to the startup command to setup drivers automatically.
Feb 28, 2025 10:42:10 AM org.openqa.selenium.manager.SeleniumManager lambda$runCommand$1
WARNING: Exception managing chrome: Unable to discover proper chromedriver version in offline mode
Feb 28, 2025 10:42:11 AM org.openqa.selenium.manager.SeleniumManager lambda$runCommand$1
 WARNING: Unable to discover proper msedgedriver version in offline mode
Feb 28, 2025 10:42:11 AM org.openqa.selenium.manager.SeleniumManager lambda$runCommand$1
 MARNING: Unable to discover proper geckodriver version in offline mode
 Feb 28, 2025 10:42:11 AM org.openqa.selenium.manager.SeleniumManager lambda$runCommand$1
WARNING: Unable to discover proper IEDriverServer version in offline mode
Feb 28, 2025 10:42:11 AM org.openqa.selenium.grid.node.config.NodeOptions report
INFO: Adding Firefox for {"browserName": "firefox","platformName": "Windows 10"} 16 times
INFO: Adding FireTox for { browserName : fireTox , platformName : windows 10 } 10 times
Feb 28, 2025 10:42:11 AM org.openqa.selenium.grid.node.config.NodeOptions report
INFO: Adding Internet Explorer for {"browserName": "internet explorer", "platformName": "Windows 10"} 1 times
Feb 28, 2025 10:42:11 AM org.openqa.selenium.grid.node.config.NodeOptions report
INFO: Adding Chrome for {"browserName": "chrome", "platformName": "Windows 10"} 16 times
Feb 28, 2025 10:42:11 AM org.openqa.selenium.grid.node.config.NodeOptions report
INFO: Adding Edge for {"browserName": "MicrosoftEdge", "platformName": "Windows 10"} 16 times
```

3. También deberás de ingresar, al panel de control de XAMPP, e inicializar el servidor Apache y MySQL, por medio del botón, **Start**:



4. Abre el navegador de Google Chrome, e ingresa la siguiente url y selecciona la carpeta del bot:



Index of /xampp

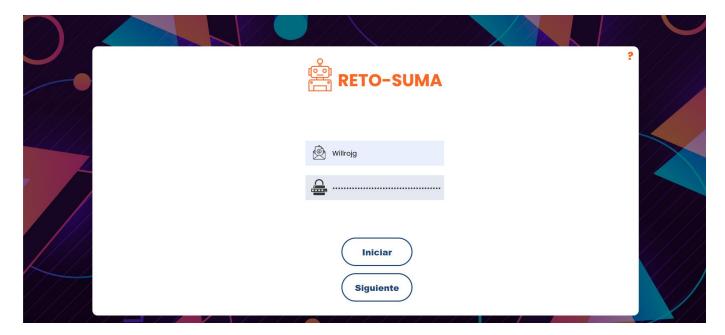
<u>Name</u>	Last modified	<u>Size</u>	Description
Parent Directory		-	
ADC.rar	2024-12-06 12:31	2.9M	
ADC/	2024-12-04 12:46	-	
APROVISIONAMIENTO/	2024-07-19 15:41	-	
Agendamiento LTE/	2025-02-12 15:56	-	
Blog/	2025-02-01 19:48	-	
CALCULATOR ETB/	2025-02-17 15:02	-	
CM.rar	2024-11-29 12:53	3.9M	
<u>CM/</u>	2024-10-29 10:20	-	
Ildefonso-Mestra-mai>	2025-01-24 22:07	185M	
Ildefonso-Mestra-main/	2025-01-23 17:11	-	
PAGINA PERSONAL.rar	2025-01-08 22:05	132M	
PLANTA EXTERNA/	2024-07-24 12:02	-	4
RETO-SUMA/	2025-02-28 12:23	-	$\langle \Box$
SALESFORCE.rar	2024-10-25 17:38	3.7M	
SALESFORCE/	2024-09-17 09:33	-	
SALESFORCEPYMES.rar	2025-01-08 22:05	150M	
SALESFORCEPYMES/	2024-09-20 16:49	-	
SUMA.rar	2024-11-18 17:19	132M	
SUMA/	2024-10-12 09:28	-	
ZOC.rar	2024-10-25 17:39	6.5M	
ZOC/	2024-10-17 16:22	-	
lol.zip	2025-01-09 20:40	34M	
<u>lo1/</u>	2023-09-27 16:20	-	

FUNCIONAMIENTO DE RETRO-SUMA

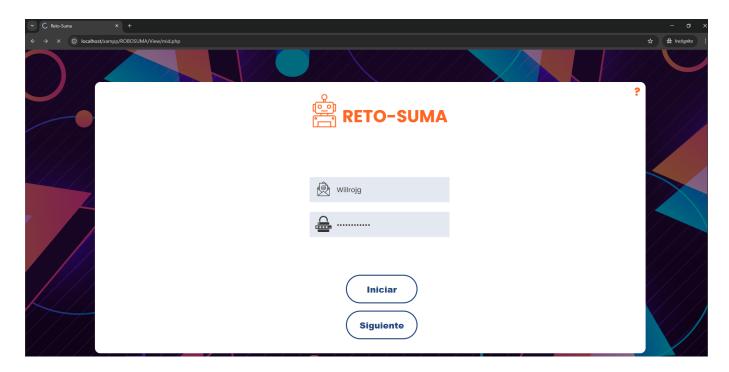
1. Cuando inicias la aplicación, lo primero que apreciaras, será un sencillo campo en el cual podrás dar click y subir una base en formato CSV, con las RF's a filtrar y gestionar, Luego de cargar una Base, presiona en el botón "Filtrar":



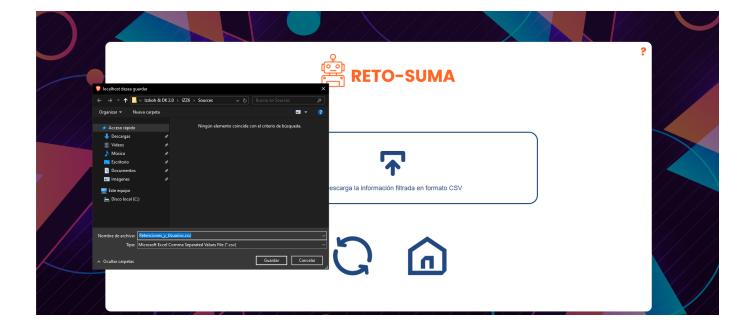
2. Una vez cargas la base y das click en el botón "Filtrar", pasaras al apartado de Inicio de Sesión, en donde deberás ingresar tus credenciales actuales de SUMA (ES MUY IMPORTANTE QUE TUS CREEDENCIALES ESTEN ACTIVAS, YA QUE EL BOT NO PUEDE FUNCIONAR CON CREDENCIALES VENCIDAS O INACTIVAS):



3. El Bot iniciara a realizar la gestión en segundo plano, y debería el buscador, estar cargando mientras estas se van realizando, y se puede apreciar esto ya que la pestaña estará en una carga continua, hasta que finalice:



4. Una vez finalizado veras que el programa te redireccionará automáticamente al apartado para realizar una descarga, de la base de datos en CSV, filtrada y con detalles adicionales:



Veras unos dos iconos, el primero será para volver nuevamente al apartado de Inicio de Sesión, para realizar nuevamente el proceso en caso de fallas y el segundo, es para regresar al inicio del Bot y realizar un nuevo cargue si así se desea:





CONCLUSION

Se espera que este manual sirva como un recurso integral para proporcionar a los **usuarios** una guía clara y detallada sobre cómo realizar las operaciones del bot **RETO-SUMA**. Este documento refuerza su papel como una herramienta de apoyo esencial, diseñada para facilitar las tareas operativas siguiendo las mejores prácticas y procedimientos óptimos.

Es importante utilizar esta documentación como una **referencia confiable** y consultarla con **precaución y atención a los detalles específicos**. Este manual refleja la versión más reciente del sistema y se actualizará de manera continua para incorporar nuevas funcionalidades y mejoras derivadas de futuras actualizaciones de la plataforma.