

MANUAL DE USUARIO SCRAPER WALMART-GOOGLE

Contenido

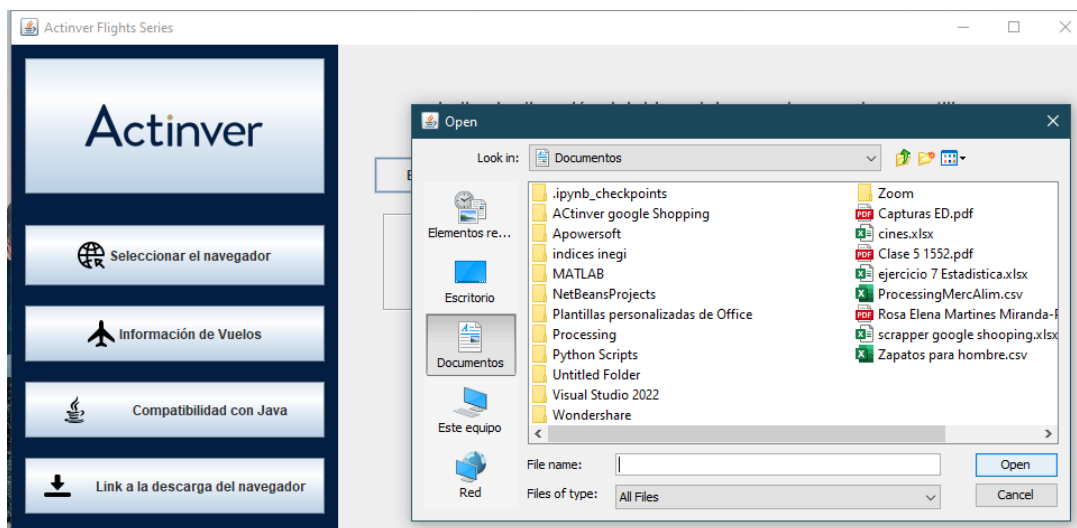
1. Selección del navegador.....	2
2. Búsqueda de Productos.....	4
2.1. Archivo de entrada.....	6
3. Compatibilidad con Java.....	7
3.1. Descarga o actualización de Java.....	8
4. Descarga de navegadores.....	8
4.1. Descarga de Drivers.....	9

1.- Selección de un Navegador

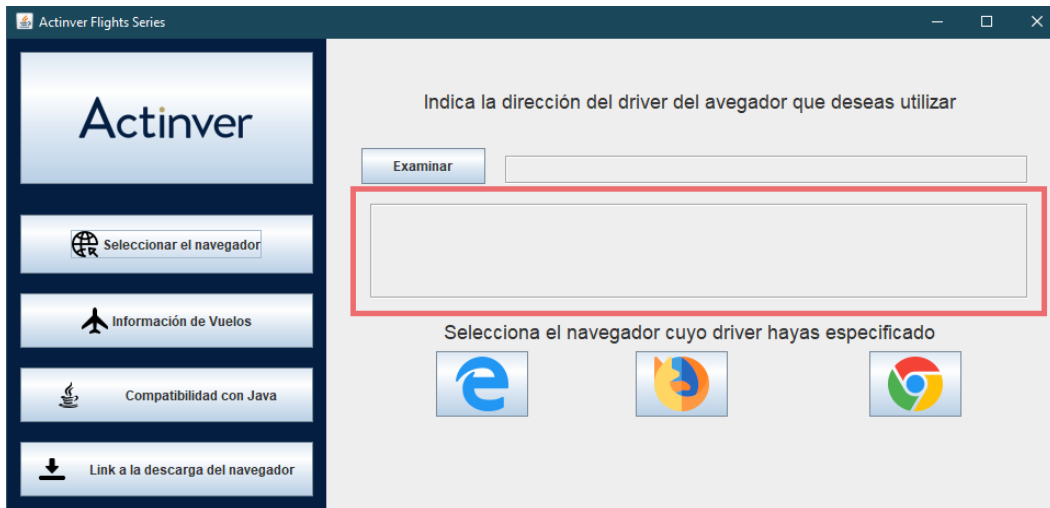
Primeramente antes de empezar a ocupar la aplicación debemos asegurarnos que se ha seleccionado un navegador y se ha agregado su driver correspondiente.



Para asignar un Driver podemos dar click en el botón “Examinar” y de esta manera se nos desplegará una ventana de un explorador de archivos en donde podremos navegar hasta encontrar el archivo de nuestro Driver.



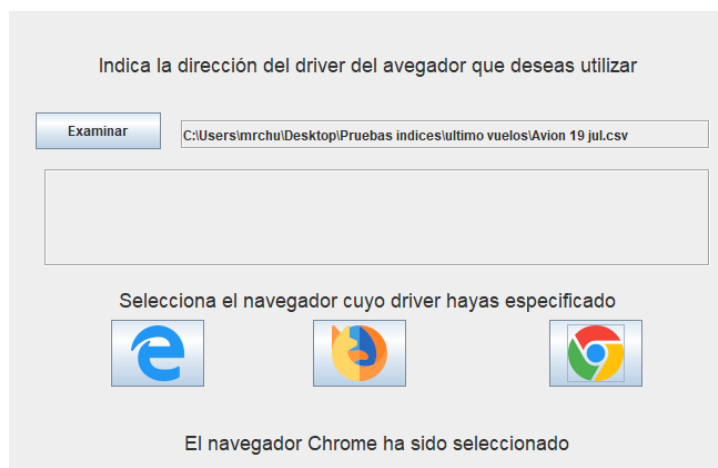
Otra manera de agregar el archivo de nuestro Driver es arrastrarlo directamente sobre la zona de arrastre dentro de la aplicación y soltarlo



Enseguida el nombre y la ruta completa de nuestro archivo aparecerá sobre el cuadro de texto que se encuentra al lado derecho del botón “Examinar”.

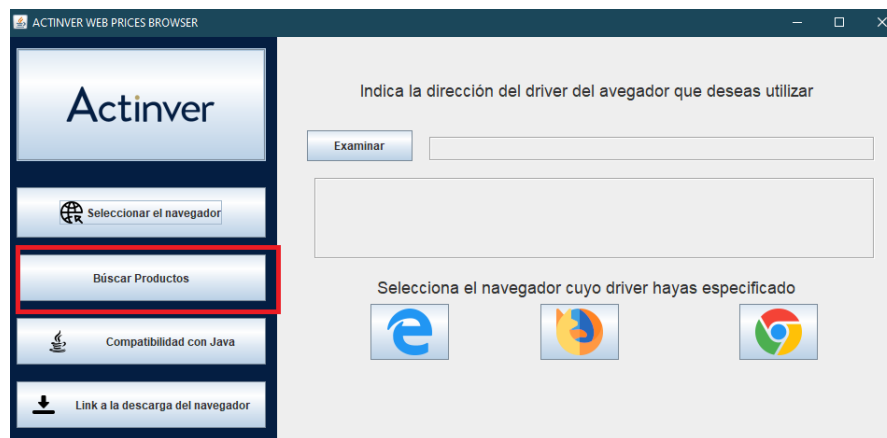


Por último daremos click sobre el botón de nuestro navegador de preferencia(Este debe corresponder con driver que previamente ya agregamos).

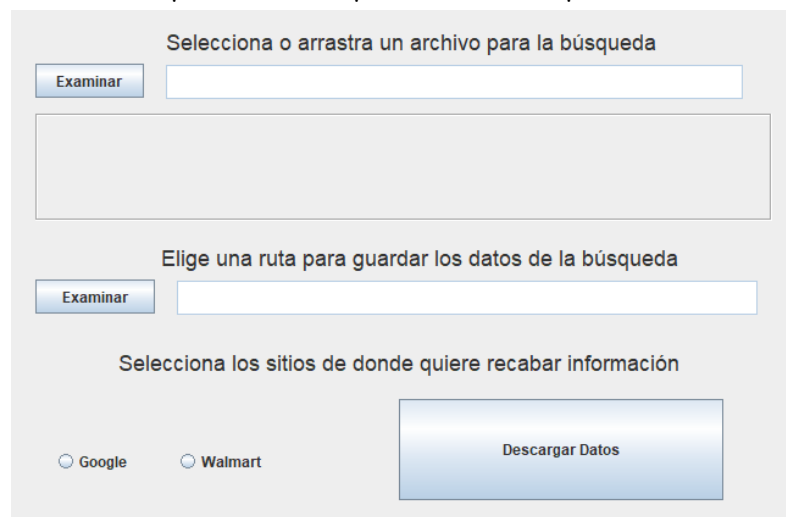


2.- Búsqueda de Productos

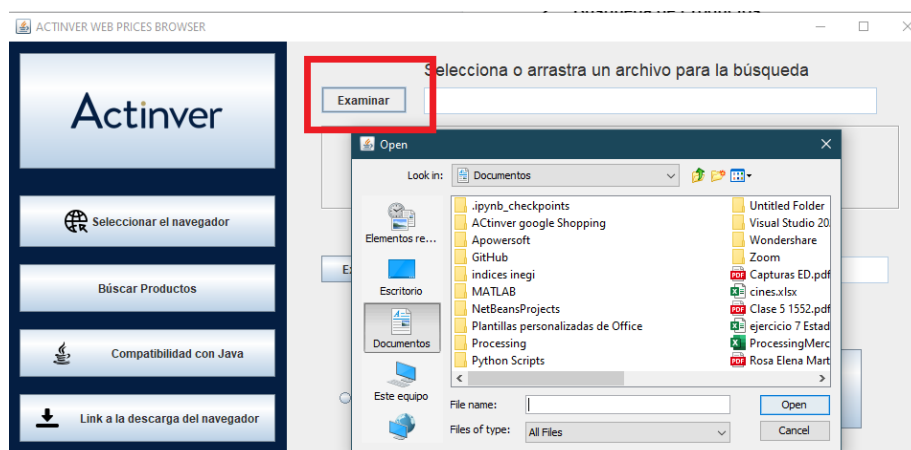
Para realizar una búsqueda con una lista de productos primero hay que dirigirnos a la opción “Buscar Productos” dentro del menú lateral y dar click.



A continuación se nos aparecerá el panel de búsqueda.



Selecciona un archivo que contenga la información de los productos a buscar dando click en el botón “Examinar”, se abrirá una ventana del explorador de archivos para que puedas seleccionar tu archivo.

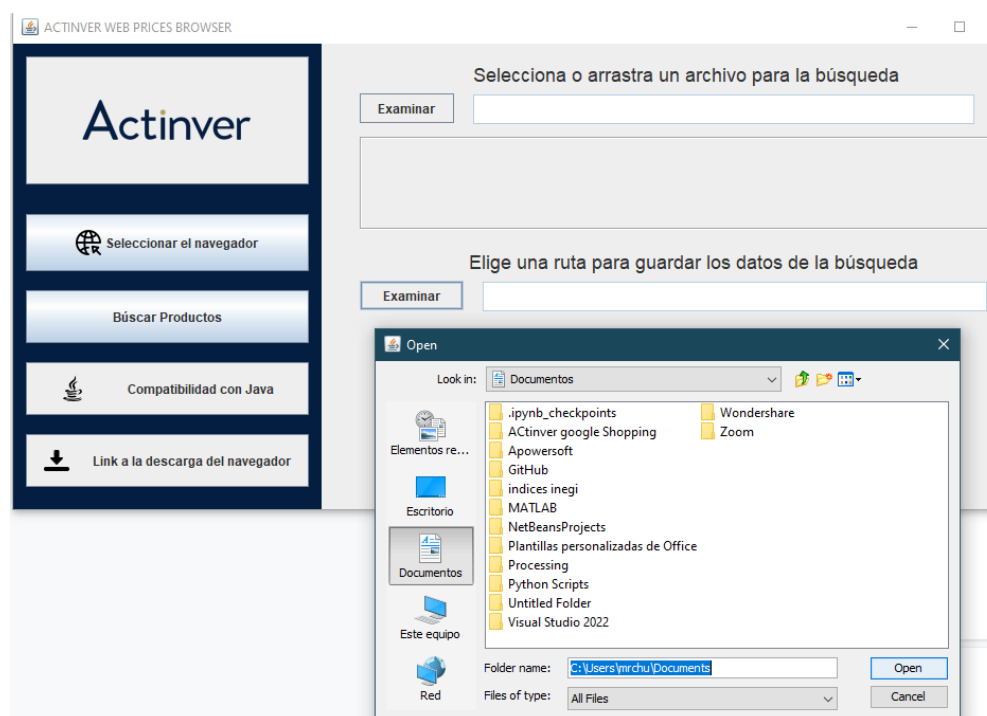


O bien puedes seleccionar tu archivo arrastrándolo dentro del área de arrastre.

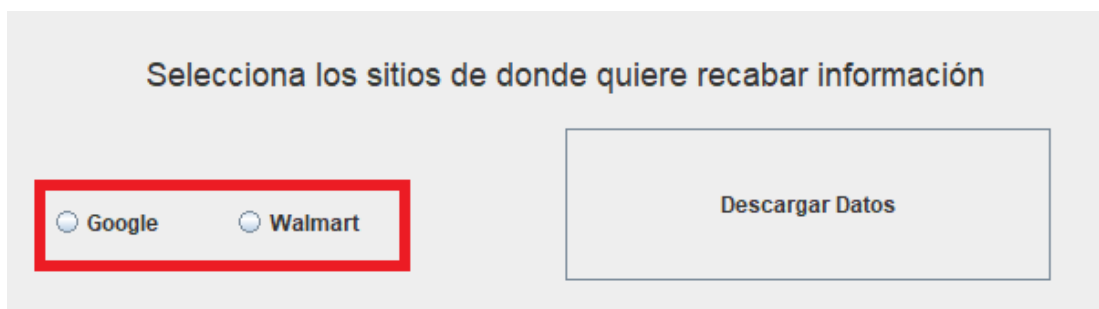
The screenshot shows a web interface with the following sections:

- Selección o arrastra un archivo para la búsqueda:** Includes an "Examinar" button and a large empty rectangular area for file selection, which is highlighted with a red border.
- Elige una ruta para guardar los datos de la búsqueda:** Includes another "Examinar" button and a text input field.
- Selección los sitios de donde quiere recabar información:** Features two radio buttons labeled "Google" and "Walmart".
- Descargar Datos:** A large blue button at the bottom right.

Para guardar los datos debes seleccionar una ruta en donde se alojará el archivo con la salida de los datos que se arrojen como resultado, Da click en el botón "Examinar" que se encuentra debajo de la leyenda "Elige una ruta para guardar los datos de la búsqueda", a continuación se abrirá un explorador de archivos para que elijas la carpeta en donde se guardaran los archivos.



Selecciona ambas o una sola de las casillas “Walmart” y “Google” para indicar dentro de qué páginas se realizará la búsqueda.

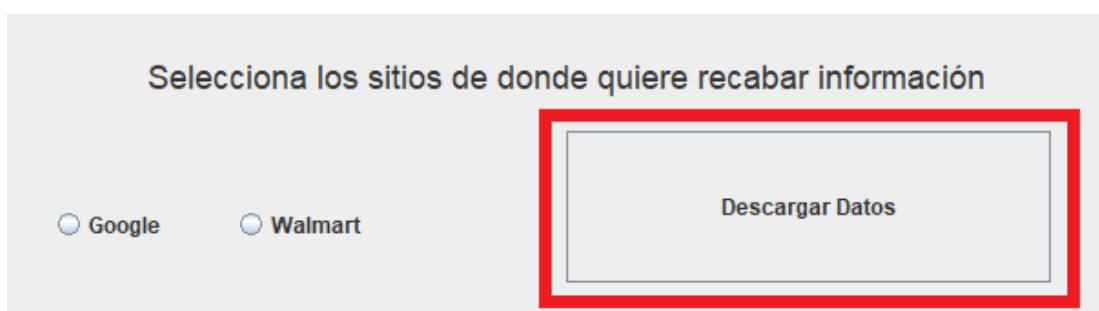


Selección de sitios de donde quiere recabar información:

☐ Google ☐ Walmart

Descargar Datos

Para finalizar presiona el botón “Descarga de Datos”



Selección de sitios de donde quiere recabar información:

☐ Google ☐ Walmart

Descargar Datos

Enseguida se abrirá una ventana del navegador, esta no se debe cerrar a menos que ocurra un error, esta se cerrará al final de cada proceso(Se realizará unas cuantas cientos de veces).

2.1- Archivo de entrada

El archivo que contiene la información de la búsqueda que se desea realizar debe tener el siguiente formato:

	A	B	C
1	Archivo	Terminos	
2	Pantalones	pantalones de mujer	
3	Laptops	Laptop Lenovo	
4	Laptops	Laptop Asus	
5	Celulares	Iphone 11 Pro Max	

Nota: La información debe de comenzar desde la casilla A1 de lo contrario la información podría no ser leída.

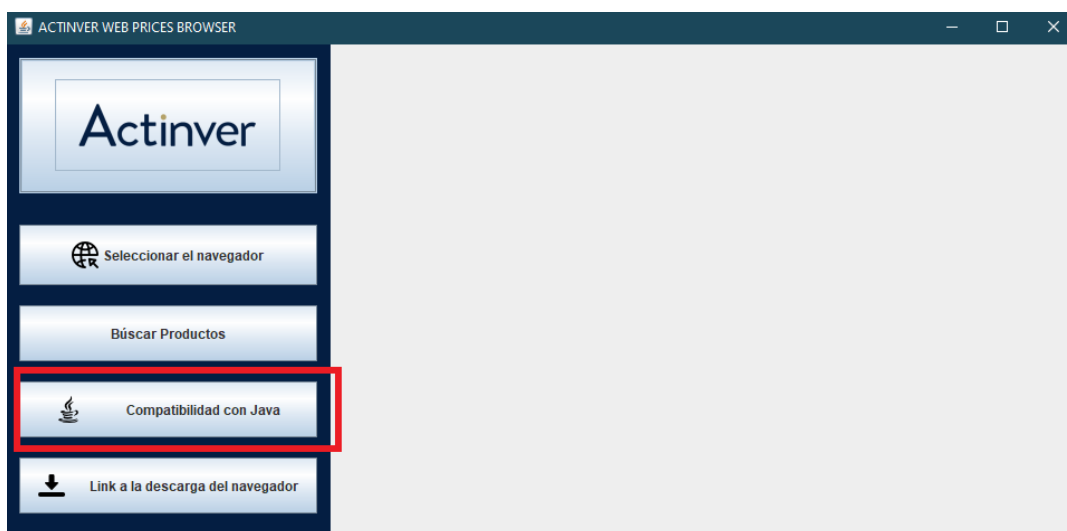
1. La columna “Archivo” contiene el nombre del archivo en donde se alojará la información correspondiente al producto(Todos los productos

que coincidan con el mismo nombre de archivo se alojarán dentro del mismo archivo).

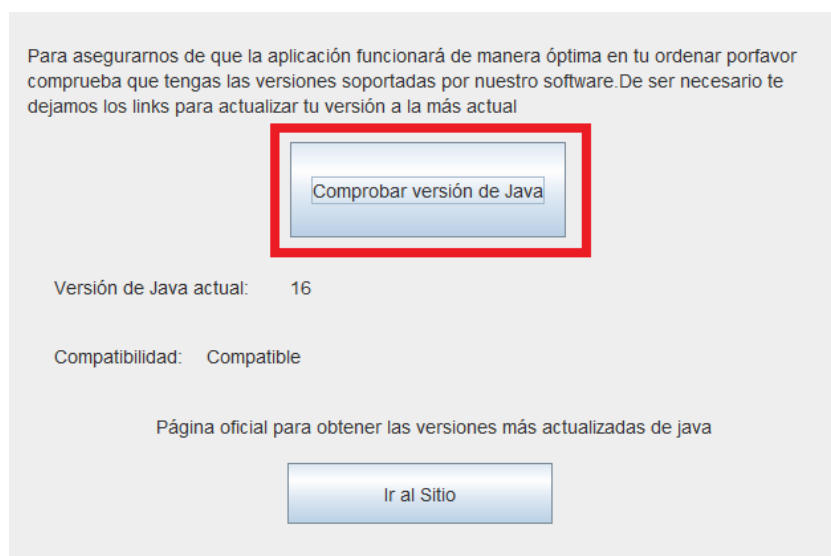
2. La columna "Términos" contiene la descripción del producto que se desea buscar, esta puede ser tan detallada o simple como sea posible.
3. El archivo debe de ser guardado en formato csv-utf8 o de lo contrario podría haber un error en la lectura de algún carácter.

3.- Compatibilidad con Java

Para comprobar que nuestra versión de Java es compatible con nuestra aplicación tendremos que ir opción "Compatibilidad con Java" del menú que se encuentra del lado izquierdo



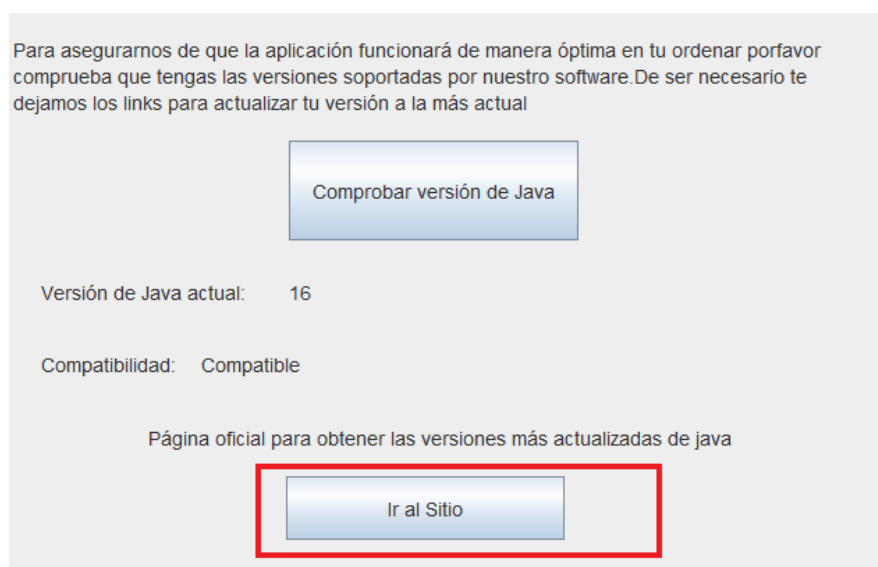
Después de dar click ejecutaremos el análisis presionando el botón "Comprobar versión de Java"



NOTA: el programa valida versiones en el formato 1.8, 1.9 en adelante, aunque el programa indique que su versión de java no es compatible, si está seguro de tener una versión superior o igual a Java 8 este funcionará con normalidad.

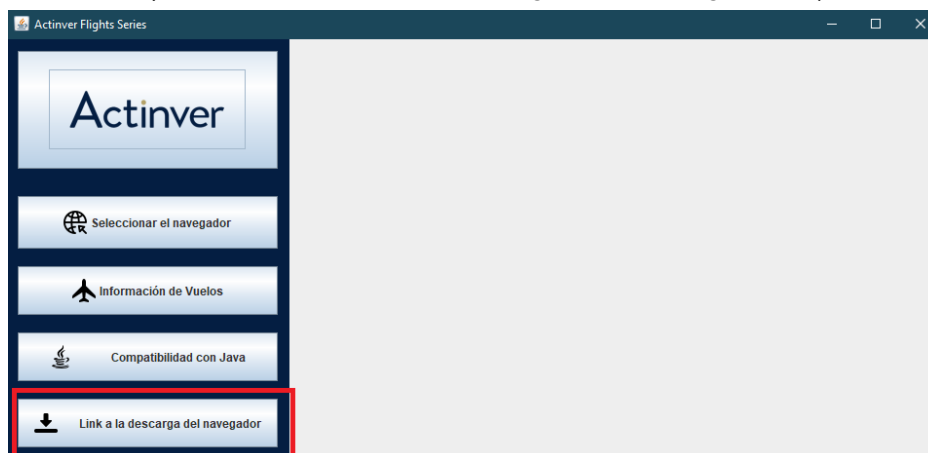
3.1- Descarga o actualización de Java

Para descargar la versión de Java más reciente puede presionar el botón “Ir al sitio”, después de esto será redirigido a la página de Oracle en donde podrá actualizar su producto.



4- Descarga de navegadores

Para descargar el navegador de nuestra preferencia debemos dirigirnos a la opción del menú que dice “Link a la descarga del navegador” y dar click.



A continuación se nos abrirá el panel de descarga de navegadores. Daremos click en el botón del navegador que deseamos descargar y se nos redirigirá directamente a la página de descarga del navegador.



4.1- Descarga de Drivers

Para descargar el driver correspondiente a tu navegador daremos click en el botón "Drivers" y se abrirá una pestaña del navegador.



Dentro de la pestaña que se nos abrió tras realizar lo anterior nos dirigiremos a esta región de la página.

