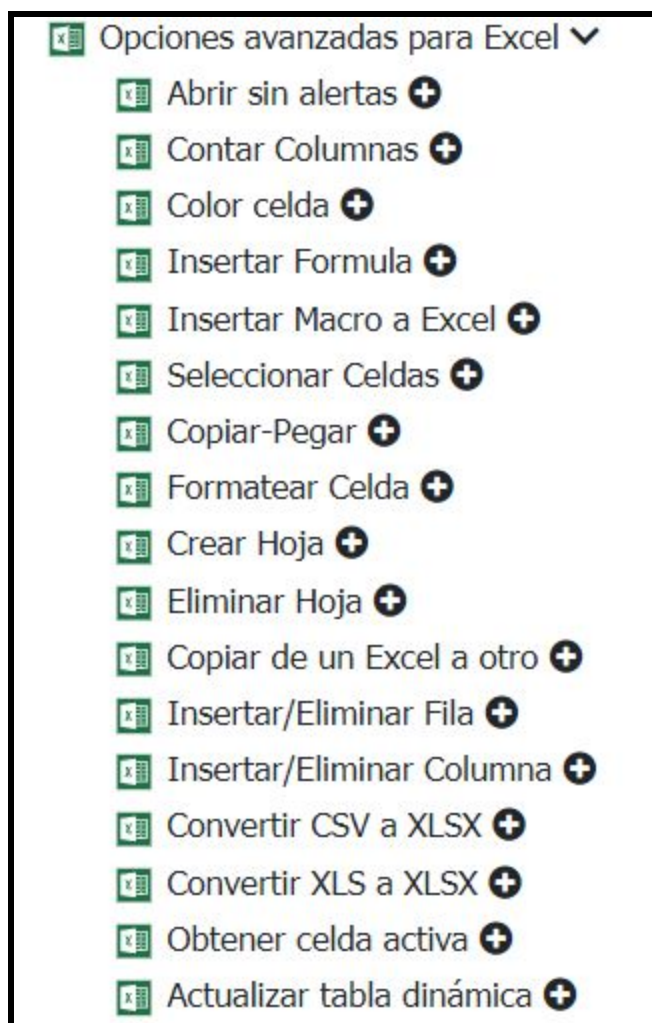


MÓDULO OPCIONES AVANZADAS PARA EXCEL

Este módulo es un complemento para los comandos de Excel, el cual permite trabajar de manera más fácil y rápida. Se puede por ejemplo insertar una fórmula, una macro, copiar desde un Excel a otro, o abrirlo saltándose las alertas.

1. Ir al menú “**Mods**” y entrar al módulo “**Opciones avanzadas para Excel**”.

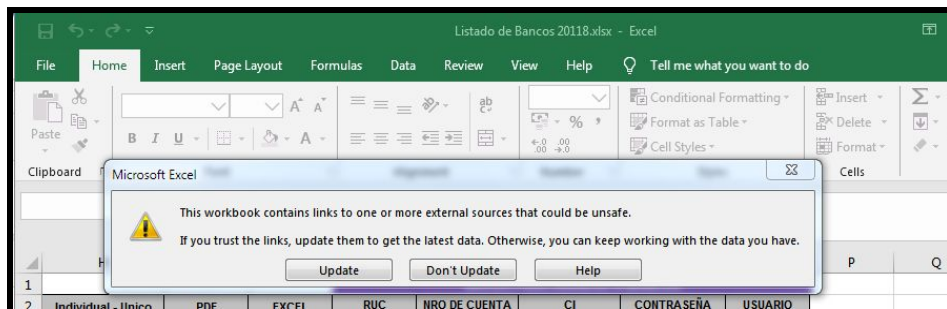


2. Abrir sin Alertas

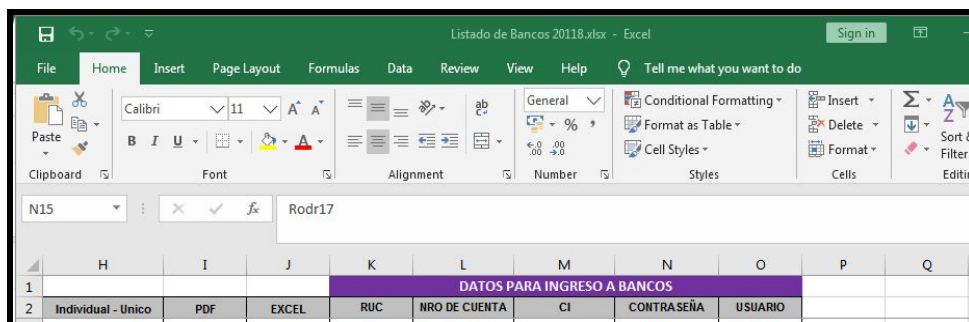
Para abrir un archivo Excel y saltarse las alertas de inicio, debemos abrirlo con este comando.

- **Ruta archivo XLSX:** Path del archivo Excel que queremos abrir.
- **Identificador (opcional):** id en caso de que queramos abrir más de un archivo Excel y necesitamos cambiarnos entre uno u otro.

Archivo con alerta:




Archivo abierto con el comando:








3. Contar Columnas


Para contar las columnas debemos ingresar la siguiente información:

- **Hoja:** Nombre de la hoja donde queremos contar las columnas.
- **Asignar resultado a variable:** Nombre de variable donde se guardará el valor.
 - El nombre de la variable debe ir sin llaves {}.

 Contar Columnas

 Opciones avanzadas para Excel



 Contar Columnas

Hoja:

Asignar resultado a variable

Nombre de variable sin llaves {}

Agregar Comando


Cancelar


4. Color celda





Para los colores de una celda ingresamos:


- Celdas donde queremos cambiar el color
- Seleccionamos el color.

Robot: RocketBot

 Color celda

 Opciones avanzadas para Excel

 Cambia color de una celda o rango de celdas

Ingrese celdas:

Seleccione color:

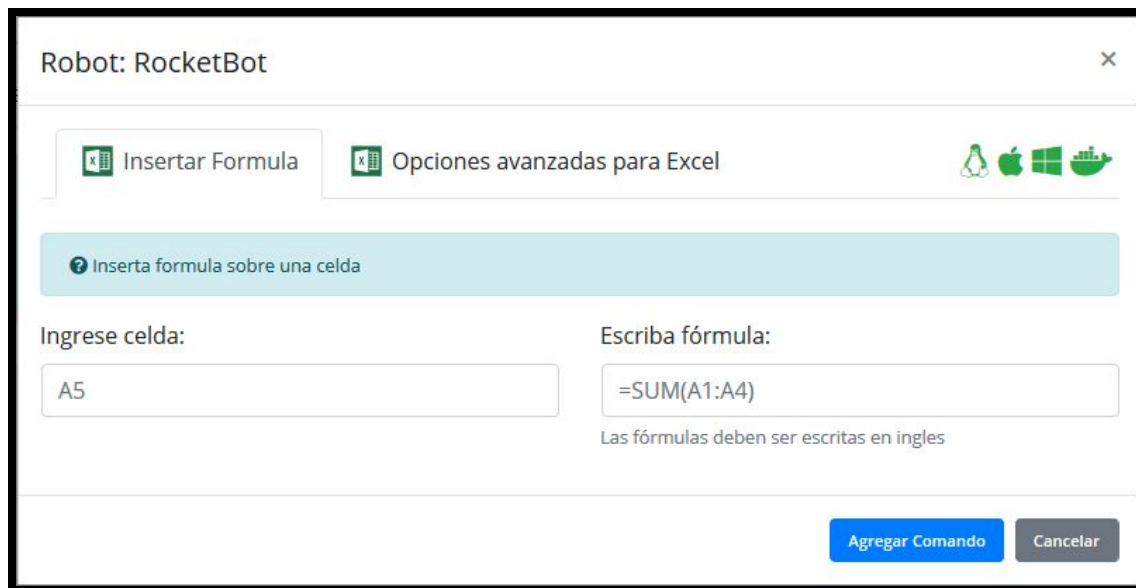
Agregar Comando

Cancelar

5. Insertar Fórmula

Para agregar fórmulas ingresamos los siguientes campos:

- Celda a la cual se le aplicará la fórmula
- Fórmula: Debe estar escrita en inglés

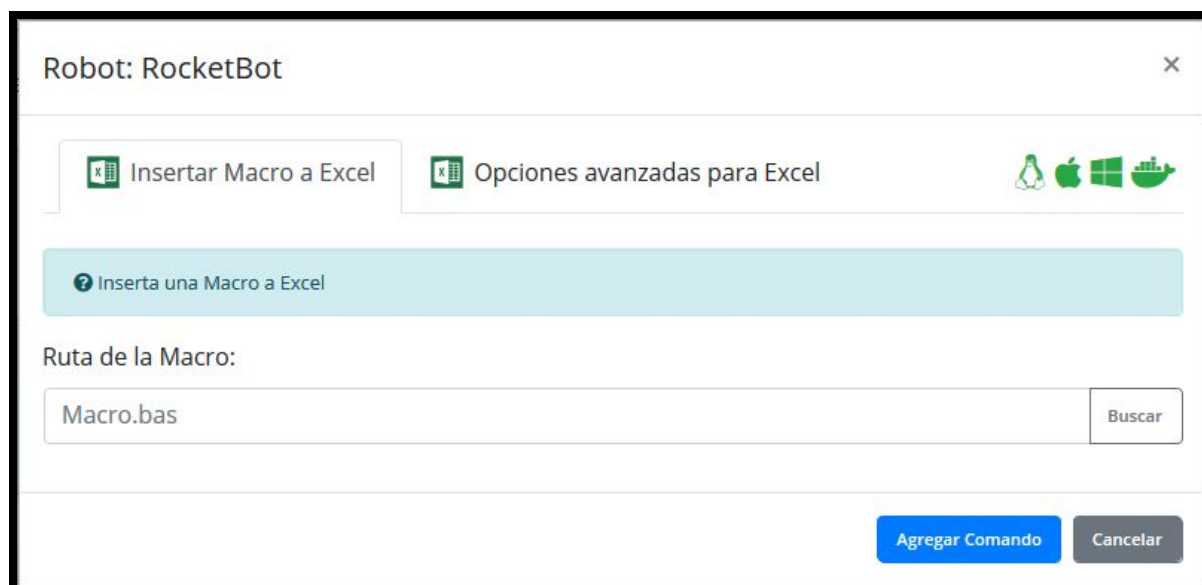


The screenshot shows a window titled "Robot: RocketBot" with a close button (X) in the top right corner. Below the title bar, there are two tabs: "Insertar Formula" (selected) and "Opciones avanzadas para Excel". To the right of the tabs are four small icons: a green robot, an Apple logo, a Windows logo, and a green robot. Below the tabs is a light blue bar with a question mark icon and the text "Inserta formula sobre una celda". Underneath this bar, there are two input fields. The first field is labeled "Ingresa celda:" and contains the text "A5". The second field is labeled "Escriba fórmula:" and contains the text "=SUM(A1:A4)". Below the second field, there is a small text note: "Las fórmulas deben ser escritas en ingles". At the bottom right of the window, there are two buttons: "Agregar Comando" (blue) and "Cancelar" (gray).

6. Insertar Macro a Excel

Para insertar una macro debemos ingresar lo siguiente:

- Ruta de la macro .bas




The screenshot shows a window titled "Robot: RocketBot" with a close button (X) in the top right corner. Below the title bar, there are two tabs: "Insertar Macro a Excel" (selected) and "Opciones avanzadas para Excel". To the right of the tabs are four small icons: a green robot, an Apple logo, a Windows logo, and a green robot. Below the tabs is a light blue bar with a question mark icon and the text "Inserta una Macro a Excel". Underneath this bar, there is a label "Ruta de la Macro:" followed by a text input field containing the text "Macro.bas". To the right of the input field is a button labeled "Buscar". At the bottom right of the window, there are two buttons: "Agregar Comando" (blue) and "Cancelar" (gray).


7. Seleccionar Celdas





Para seleccionar un rango y copiarlo debemos ingresar lo siguiente:


- Rango de las celdas a seleccionar
- Si queremos solo seleccionar no marcar el check “copiar”, en caso contrario, se debe marcar.

Robot: RocketBot

 Seleccionar Celdas

 Opciones avanzadas para Excel

 Selecciona celdas en Excel

Ingrese celdas a seleccionar

☐ Copiar

Agregar Comando

Cancelar

8. Copiar-Pegar


Si queremos seleccionar un rango de celdas y copiarlas en otra hoja del mismo Excel, debemos ingresar lo siguiente:


Nombre de Hoja a copiar: Ingresar nombre de hoja de donde se copiarán los datos.





Rango a copiar: Ingresar rango de celdas a copiar.


Nombre de Hoja destino: Ingresar nombre de hoja donde se copiarán los datos.

Rango donde copiar: Ingresar rango de celdas donde se copiarán los datos.

 Copiar-Pegar

 Opciones avanzadas para Excel



 Copia un rango de celdas desde una hoja a otra

Hoja origen

Hoja1

Rango a copiar:

A1:B3

Hoja destino:

Hoja2

Rango donde pegar

A4:B7

Agregar Comando

Cancelar

Resultado:

	A	B	C	D
1	2	1211	23423	
2	2	5	3	
3	312321	5	3232	
4	1231	5	453454	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

Hoja1Hoja2+

	A	B	C
1			
2			
3			
4	2	1211	
5	2	5	
6	312321	5	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

Hoja1Hoja2+

9. Formatear Celda

Para formatear un rango, una columna o varias columnas, debemos ingresar lo siguiente:

Nombre de Hoja: Ingresar nombre de Hoja donde se aplicará el formato.

Rango a formatear: Ingresar rango de columnas a formatear (ej: A:B o A2:B5, o A:A).

Formato: Seleccionar el tipo de formato que se aplicará.

Formatear Celda

Opciones avanzadas para Excel

Formatear Celda

Nombre de Hoja:

Rango a formatear:

Formato

Hoja1

A:B

Moneda

Para una sola columna ej: A:A

Agregar Comando

Cancelar

Resultado:

	A	B	C
1	2	1211	23423
2	2	5	3
3	312321	5	3232
4	1231	5	453454
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

	A	B	C
1	\$2	\$1.211	23423
2	\$2	\$5	3
3	\$312.321	\$5	3232
4	\$1.231	\$5	453454
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			


10. Crear Hoja

Para crear una hoja nueva debemos ingresar lo siguiente:

Nombre de la hoja: Ingresar nombre de la hoja a crear.

Crear Hoja

Opciones avanzadas para Excel



?

Añade una hoja al final

Nombre de la hoja

test

Agregar Comando

Cancelar

Resultado:

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

<

>

Hoja1

Hoja2

test

+

11. Eliminar Hoja





Para eliminar una hoja debemos ingresar lo siguiente:

Nombre de la hoja: Ingresar nombre de la hoja a eliminar.

Asignar resultado a variable: Nombre de variable donde obtendremos True o False si la eliminó o no.

Eliminar Hoja

Opciones avanzadas para Excel



Elimina una hoja

Nombre de la hoja

Sheet2

Asignar resultado a variable:

Variable

Nombre de variable sin llaves {}

Agregar Comando

Cancelar

12. Copiar de un Excel a otro

****El Excel de destino debe estar cerrado.**

Para copiar datos desde un Excel a otro, debemos ingresar los siguientes datos:

Excel origen: Seleccionar el excel desde donde sacaremos los datos.

Hoja origen: Nombre de la hoja donde están los datos a copiar.


Rango a copiar: indicar rango que se quiere copiar.


Excel destino: Seleccionar el Excel donde se copiarán los datos.





Hoja destino: Nombre de la hoja donde se copiarán los datos.

Rango donde pegar: Indicar rango donde queremos copiar los datos.

****Esto lo hará en background, no levantará los libros de Excel.**

 Copiar de un Excel a otro

 Opciones avanzadas para Excel



?

 Copia un rango desde un Excel a otro sin abrir los archivos

Excel origen

C:/Users/Usuario/Desktop/test.xlsx

Buscar

Hoja origen

Hoja1

Rango a copiar

A1:B3

Excel destino

C:/Users/Usuario/Desktop/test2.xlsx

Buscar

Hoja destino

Hoja2

Rango donde pegar

A1:B3

Agregar Comando

Cancelar

13. Insertar / Eliminar fila

Para insertar o eliminar una fila debemos ingresar lo siguiente:

Opción: Add - Delete, para insertar o eliminar una fila respectivamente.





Nombre de Hoja: Nombre de hoja donde se insertará o eliminará una fila.

Número Fila: Número de fila donde se insertará o se eliminará. Para eliminar un Rango, indicar por ejemplo 2:4, eliminará desde la fila 2 hasta la fila 4.

Dónde Insertar: en caso que la Opción sea "Add", indicar si se quiere insertar encima o debajo (Up para crear la fila sobre el número de referencia, Down para crearla abajo).

Insertar/Eliminar fila

Opciones avanzadas para Excel



Inserta o elimina una fila

Opción

--Seleccione--

Nombre de Hoja:

Sheet

Número Fila:

2

Dónde Insertar:

--Seleccione--

Para rango ej: 2:4

Opción solo para crear una fila

Agregar Comando

Cancelar

UP:

	A	B	C
1	test1	test_1	test__1
2			
3	test2	test_2	test__2
4	test3	test_3	test__3
5	test4	test_4	test__4
6			

DOWN:

	A	B	C
1	test1	test_1	test__1
2	test2	test_2	test__2
3			
4	test3	test_3	test__3
5	test4	test_4	test__4
6			
7			


14. Insertar / Eliminar columna


Para insertar o eliminar una columna debemos ingresar lo siguiente:





Opción: Add - Delete, para insertar o eliminar una columna respectivamente.


Nombre de Hoja: Nombre de hoja donde se insertará o eliminará una columna.

Columna: Columna donde se insertará o se eliminará. Para eliminar un Rango, indicar por ejemplo B:F, eliminará desde la columna B hasta la columna F.

 Insertar/Eliminar Columna

 Opciones avanzadas para Excel



 Inserta o elimina una columna

Opción

--Selecione-- ▾

Nombre de Hoja:

Sheet

Columna:

B

Para rango ej: B:F

Agregar Comando


Cancelar


15. Convertir CSV a XLSX





Para convertir un archivo .csv a .xlsx, debemos ingresar los siguientes datos:


Ruta archivo CSV: Ruta al archivo .csv que queremos convertir a .xlsx.

Ruta archivo XLSX: Ruta donde guardaremos el archivo .xlsx generado a partir del .csv

 Convertir CSV a XLSX

 Opciones avanzadas para Excel



 Convierte un documento CSV a XLSX

Ruta archivo CSV:

Buscar

Ruta archivo XLSX:

Buscar

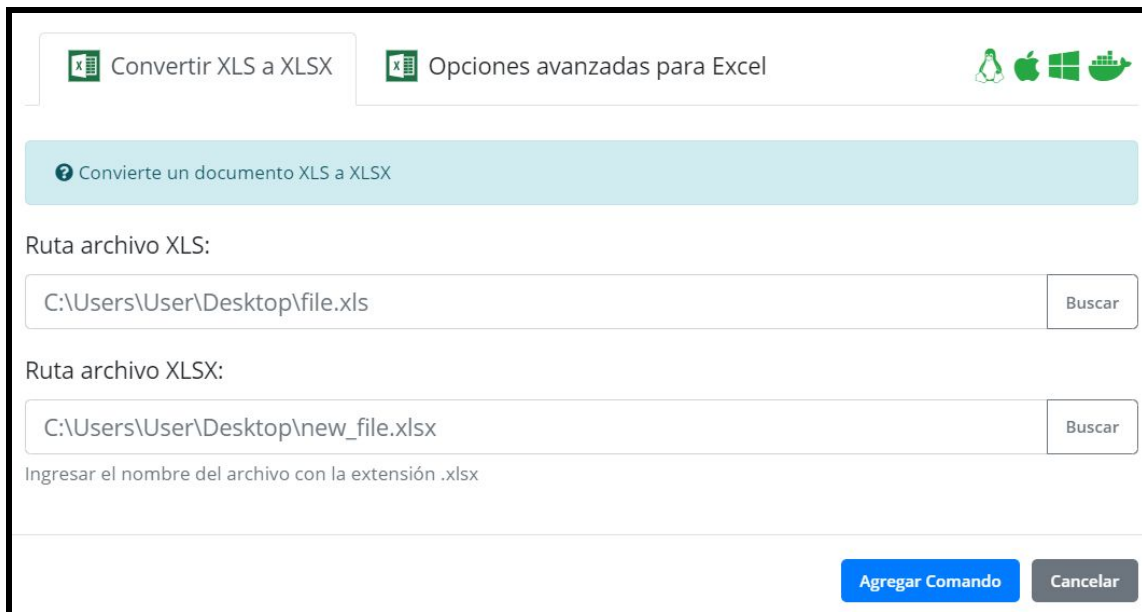
Agregar Comando

Cancelar

16. Convertir XLS a XLSX

Para convertir un archivo .xls a .xlsx, debemos ingresar los siguientes datos:

- **Ruta archivo XLS:** Ruta al archivo .xls que queremos convertir.
- **Ruta archivo XLSX:** Ruta y nombre de archivo que tendrá el .xls convertido.
 - El nombre del nuevo archivo debe ir con la extensión .xlsx.

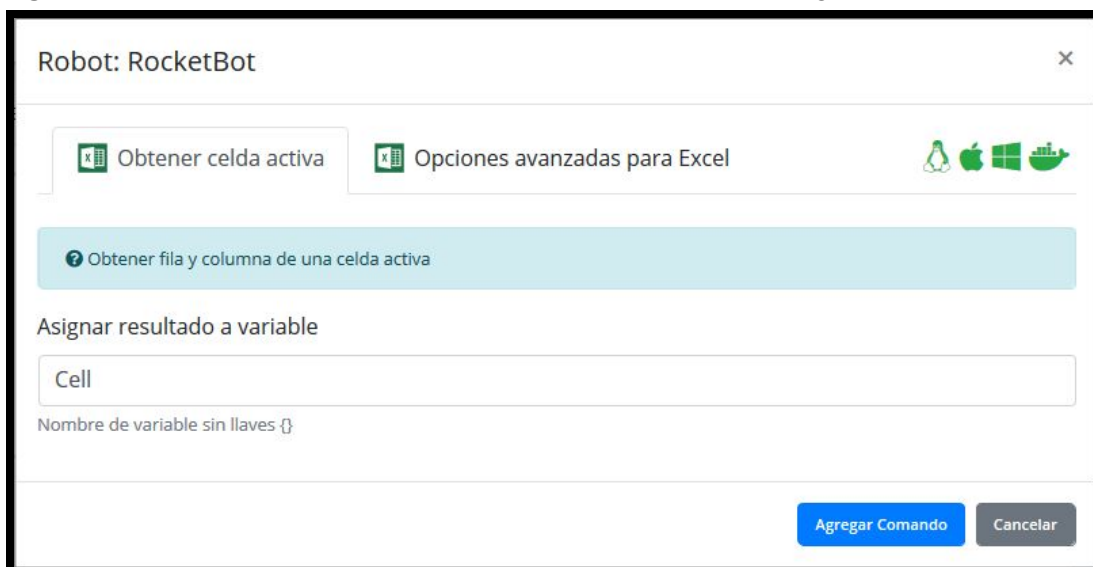


The screenshot shows a software interface with a tab labeled 'Convertir XLS a XLSX'. Below the tab is a light blue instruction bar that says 'Convierte un documento XLS a XLSX'. There are two input fields: 'Ruta archivo XLS:' with the value 'C:\Users\User\Desktop\file.xls' and 'Ruta archivo XLSX:' with the value 'C:\Users\User\Desktop\new_file.xlsx'. Each field has a 'Buscar' button to its right. Below the second field is a note: 'Ingresar el nombre del archivo con la extensión .xlsx'. At the bottom right are two buttons: 'Agregar Comando' (blue) and 'Cancelar' (grey).

17. Obtener celda activa

Para obtener cual es la celda activa, debemos completar el siguiente campo:

- **Asignar resultado a variable:** Nombre de la variable donde se guardará la celda activa



The screenshot shows a software interface with a tab labeled 'Obtener celda activa'. Below the tab is a light blue instruction bar that says 'Obtener fila y columna de una celda activa'. There is one input field labeled 'Asignar resultado a variable' with the value 'Cell'. Below the field is a note: 'Nombre de variable sin llaves {}'. At the bottom right are two buttons: 'Agregar Comando' (blue) and 'Cancelar' (grey).

18. Actualizar tabla dinámica





Para actualizar una tabla dinámica, completar los siguientes campos:

- **Hoja:** Nombre de la hoja que contiene la tabla
- **Nombre de la tabla dinámica**

Robot: RocketBot

Actualizar tabla dinámica

Opciones avanzadas para Excel



Actualiza una tabla dinámica

Hoja:

Nombre de la tabla dinámica:

Hoja 1

Name:

Agregar Comando

Cancelar