



Documentación de Rocketbot Studio

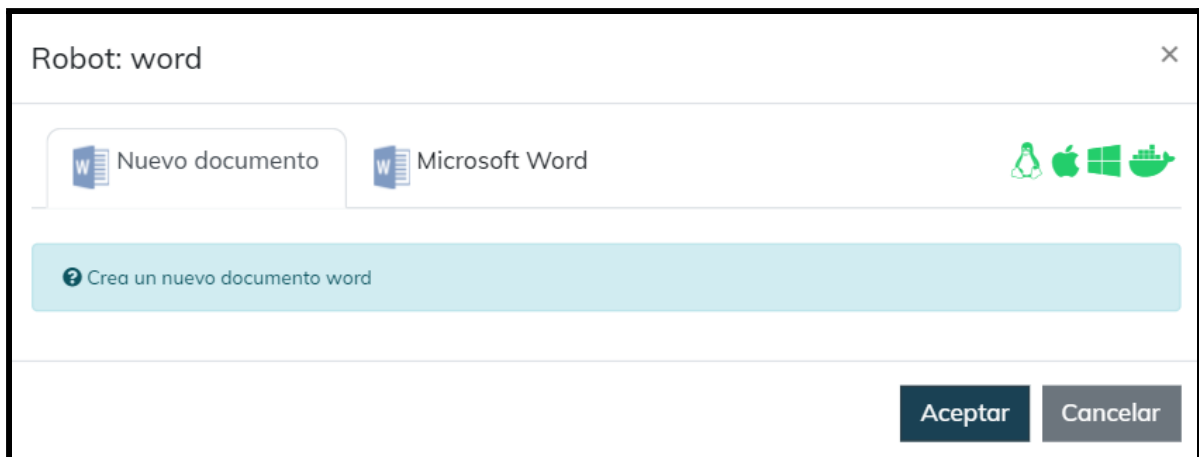
---

## Microsoft Word

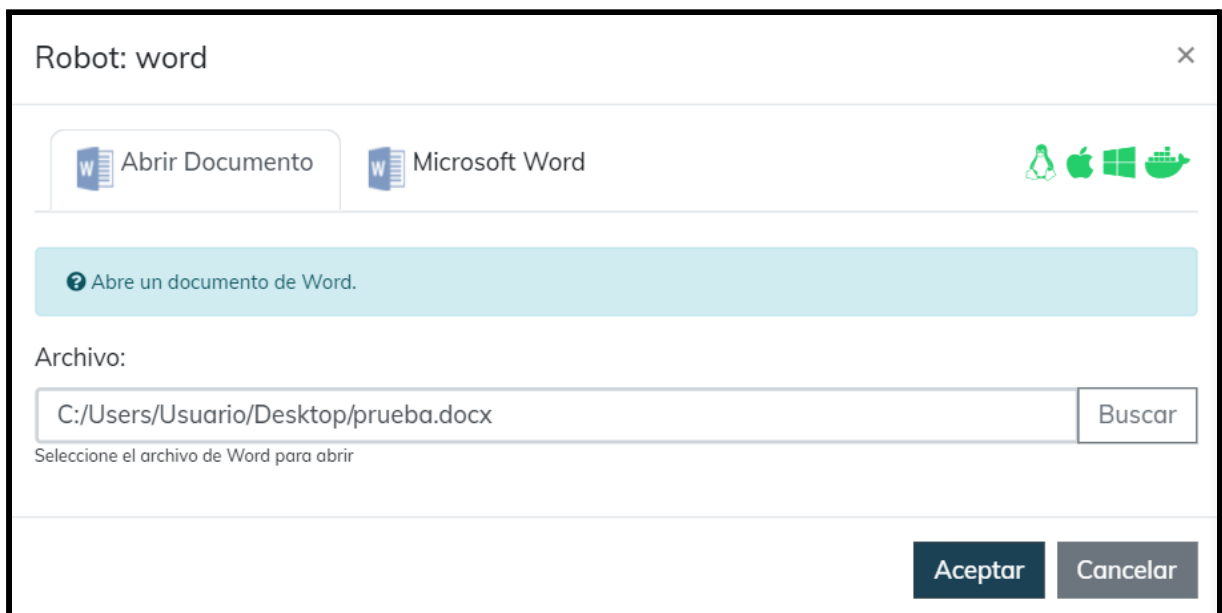
Con este módulo tu puedes hacer lo siguiente:

- [Nuevo documento](#)
- [Abrir documento](#)
- [Leer documento](#)
- [Leer tabla](#)
- [Guardar documento](#)
- [Escribir en documento](#)
- [Cerrar documento](#)
- [Insertar página](#)
- [Agregar imagen](#)
- [Convertir a PDF](#)
- [Buscar texto en párrafo](#)
- [Contar párrafos](#)
- [Reemplazar texto en párrafo](#)
- [Agregar texto a un marcador](#)

- 1. Nuevo documento** Con este módulo puedes crear un nuevo documento de word. Este módulo no necesita parámetros.



- 2. Abrir documento** Con este módulo puedes abrir un documento word. Debes indicar la ruta del documento que quieres abrir, incluida la extensión .docx



### 3. Leer documento





Este módulo extrae texto de documento word.

Debes escribir el nombre de la variable donde se guardará el texto y si quieres obtener más información como estilo, detalles del párrafo, etc. debes marcar la casilla “Agregar detalles”.

Robot: word

Leer documento

Microsoft Word



Extrae texto de documento Word.

Resultado

Variable donde se almacena el resultado sin {}



☐ Agregar Detalles  
Retorna el párrafo con detalles, como estilo, alineación, etc.

Aceptar

Cancelar

#### Resultado

En la variable guardará el texto como una lista, donde cada párrafo es un elemento de la lista.





#	Nombre	Datos	
1	texto	[{'text': 'CURSO BASICO PROGRAMACIÓN\r', 'style': 'Normal', 'alignment': 'Center', 'font': {'name': 'Calibri', 'size': 11, 'bold': True, 'italic': False, 'underline': True}}, {'text': 'La creación de aplicaciones web se basa en:\r', 'style': 'Normal', 'alignment': 'Left', 'font': {'name': 'Calibri', 'size': 11, 'bold': True, 'italic': False, 'underline': False}}, {'text': 'HTML (.html): Donde se define el	 

- 4. Leer tabla** Este módulo extrae los datos de una tabla. Debes escribir el nombre de la variable donde se guardaran los datos de la tabla.

Robot: word

Leer tabla

Microsoft Word



Extrae los datos de una tabla

Resultado

tabla




Variable donde se almacena el resultado sin {}

Aceptar

Cancelar

## Resultado

Guarda en una variable una lista donde cada fila es otra lista.





	2	tabla	[[['Titulo', 'Nombre', 'Edad'], ['1', 'Luis', '25'], ['2', 'David', '80']]]	 
---	---	-------	---	---

- 5. Guardar documento** Este módulo guarda el documento Word abierto. Debes indicar la ruta donde quieres que se guarde, incluida la extensión .docx

Robot: word

Guardar documento

Microsoft Word



Guarda el documento Word abierto

Guardar archivo

C:/Users/Usuario/Desktop/prueba.docx

Buscar

Aceptar


Cancelar





## 6. Escribir en documento


Este módulo permite escribir texto en el documento.

- Escriba texto: Ingrese el texto que quiere escribir en el documento.
- Tipo de texto: Seleccione el tipo de texto que quiere escribir, por ejemplo un párrafo, título, viñeta, etc.
- Nivel: Completar para los tipos de texto que tengan niveles. Por ejemplo títulos (título 1, título 2, etc), viñetas, etc.
- Tamaño de fuente: Seleccione el tamaño del texto.
- Alineación: Seleccione el tipo de alineación del texto, por ejemplo, derecha, central, etc.
- Marque las casillas de negrita, cursiva y subrayar, según lo que necesite.

Robot: word

 Escribir en documento

 Microsoft Word   

 Escriba en un documento Word.

Escriba texto

mensaje de prueba |

Separe cada párrafo con \n

Tipo de texto

Nivel

Tamaño de fuente

Paragraph ▼

1-9

12

Alineación

Centr ▼

☐ Negrita

☒ Cursiva

☐ Subrayar

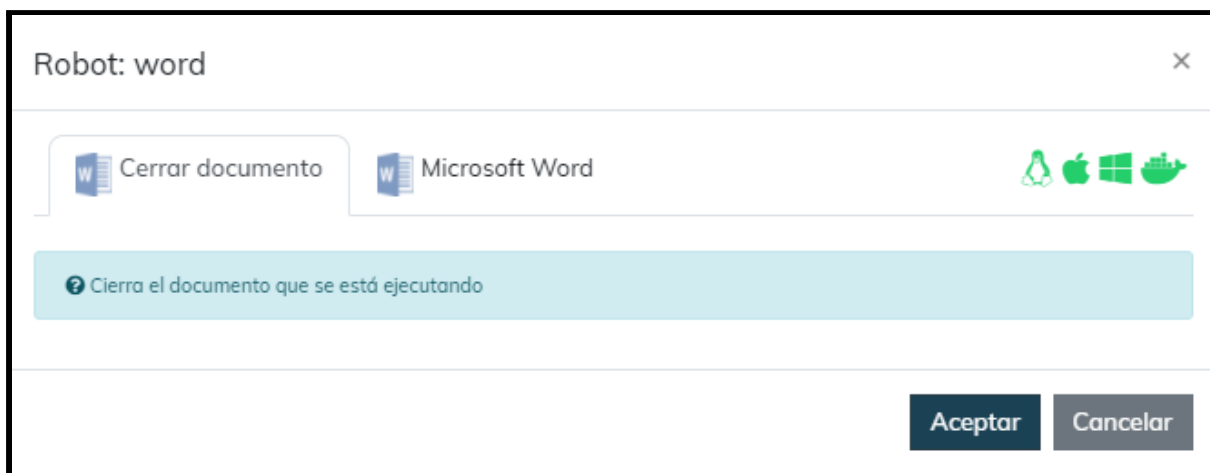
Aceptar

Cancelar

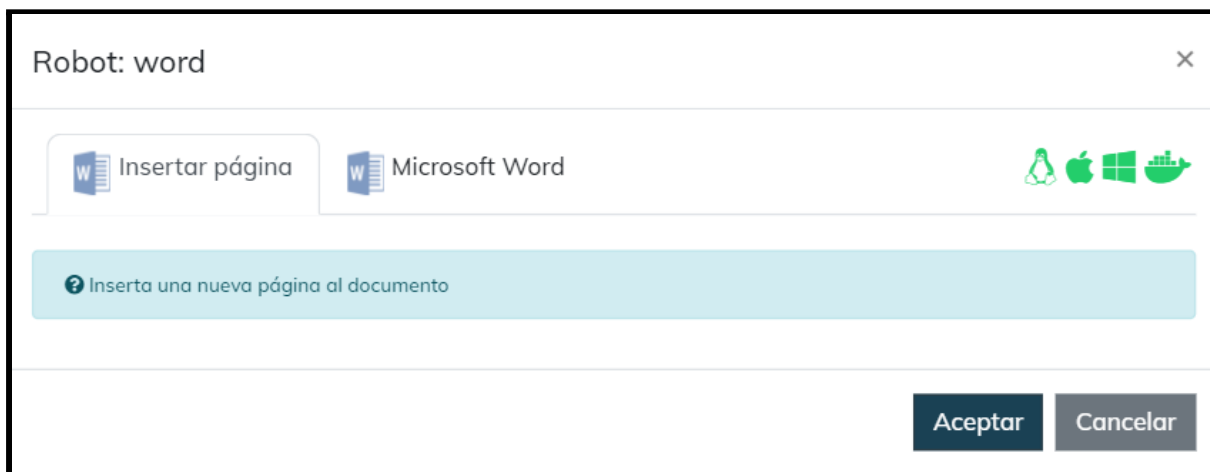
**ROCKETBOT**

Documentación de Rocketbot Studio

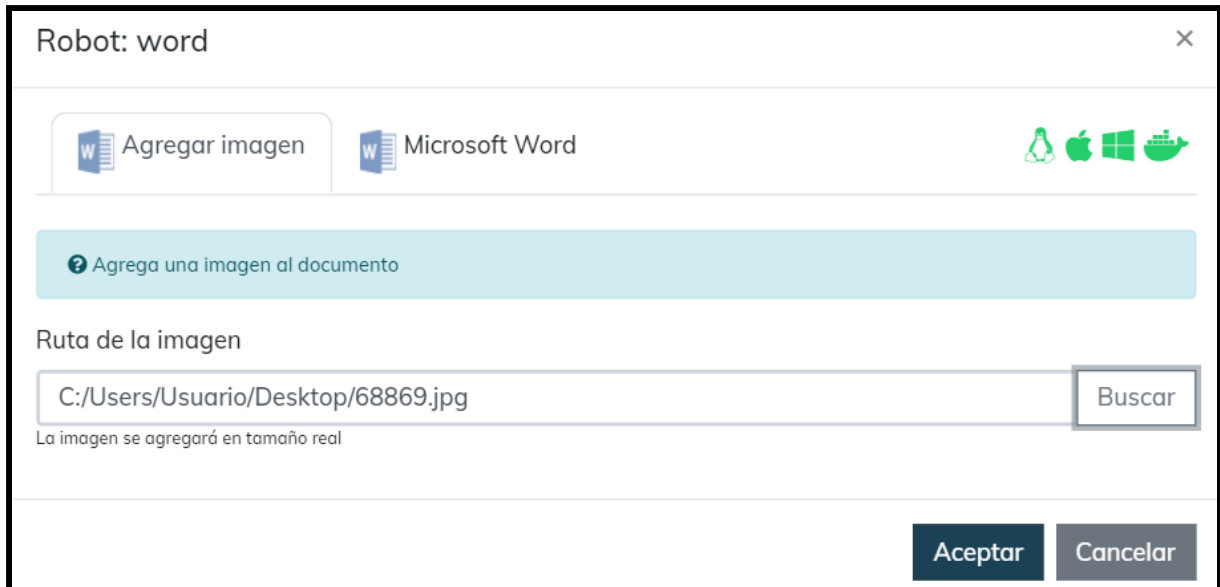
- 7. Cerrar documento** Este módulo cierra el documento que se está ejecutando. Es importante que antes de utilizar este módulo, utilices el módulo de guardar documento.



- 8. insertar página** Este módulo inserta una nueva página al documento que se está ejecutando.

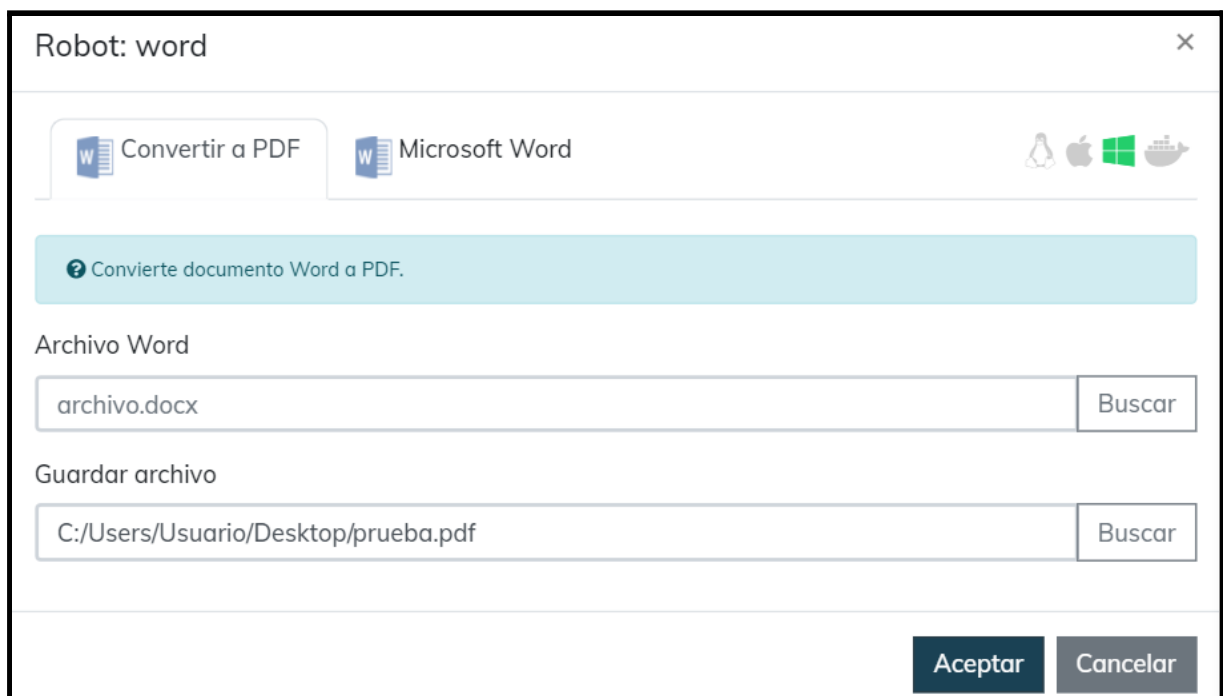


- 9. Agregar imagen** Este módulo agrega una imagen al documento. Debes indicar la ruta de la imagen que quieres agregar, incluida la extensión .jpg



The screenshot shows a dialog box titled "Robot: word" with a close button (X) in the top right corner. It features two tabs: "Agregar imagen" (selected) and "Microsoft Word". In the top right corner, there are icons for Linux, Apple, Windows, and a robot. Below the tabs is a light blue instruction bar that says "Agrega una imagen al documento". The main section is labeled "Ruta de la imagen" and contains a text input field with the path "C:/Users/Usuario/Desktop/68869.jpg" and a "Buscar" button. Below the input field, it says "La imagen se agregará en tamaño real". At the bottom right, there are "Aceptar" and "Cancelar" buttons.


- 10. Convertir a PDF** Este módulo convierte un documento Word en PDF. Si es el documento que ya está abierto dejar el campo "Archivo Word" dejar el campo vacío. En el campo "Guardar Archivo" debes seleccionar el lugar donde quieras guardar el PDF con su nombre y la extensión .pdf








The screenshot shows a dialog box titled "Robot: word" with a close button (X) in the top right corner. It features two tabs: "Convertir a PDF" (selected) and "Microsoft Word". In the top right corner, there are icons for Linux, Apple, Windows, and a robot. Below the tabs is a light blue instruction bar that says "Convierte documento Word a PDF.". The main section is divided into two parts. The first part is labeled "Archivo Word" and contains a text input field with "archivo.docx" and a "Buscar" button. The second part is labeled "Guardar archivo" and contains a text input field with the path "C:/Users/Usuario/Desktop/prueba.pdf" and a "Buscar" button. At the bottom right, there are "Aceptar" and "Cancelar" buttons.


- 11. Buscar texto en párrafo** Este módulo busca el párrafo donde se encuentra el texto indicado a buscar, Debes escribir el nombre de la variable donde se guardaran los datos.

Robot: word

 Buscar Texto en párrafo

 Microsoft Word

 Busca el párrafo donde se encuentra el texto indicado.

Texto a Buscar

Nombre de la variable

variable sin los {}

Aceptar

Cancelar

### Resultado

Guardará en la variable la línea en donde se encuentre la palabra a buscar.

	3 parrafo	[22]	 
---	-----------	------	---







## 12. Contar párrafos

Este módulo cuenta la cantidad de párrafos del documento, debes escribir el nombre de la variable donde se guardaran los datos.

Robot: word

W Contar párrafos

W Microsoft Word



?

 Cuenta la cantidad de párrafos del documento.

Nombre de la variable

numero parrafos

variable sin los {}

Aceptar

Cancelar

### Resultado

Guardará en la variable el número de párrafos del documento.


	4	numero parrafos	27		
---	---	-----------------	----	---	---


### 13. Reemplazar texto en párrafo





Reemplaza un texto en el documento en el párrafo indicado.


- En **Texto a buscar** debes colocar la palabra que quieres reemplazar.
- En **Texto a reemplazar** ira la palabra que reemplaza el texto a buscar.
- En **Lista de párrafo** es la posición del párrafo donde se encuentra el texto que quieres reemplazar

Robot: word

 Reemplazar texto en párrafo

 Microsoft Word



 Reemplaza el texto de un párrafo.

Texto a Buscar

Texto a Reemplazar

Lista de párrafo

Separados por comas ',' ejemplo: 1,2. En caso que no se indique buscara y reemplazara en todos los párrafos


Aceptar


Cancelar





## 14. **Agregar texto a un marcador**


Este módulo agrega texto a un marcador de Microsoft Word. Debes escribir el nombre del marcador en el módulo exactamente igual a como está guardado en Microsoft Word.

Robot: word

 Agregar texto a un marcador

 Microsoft Word

 Agrega texto al final de un marcador.

Texto a agregar

Nombre del Marcador

Aceptar

Cancelar