# **CSV**

Módulo para el manejo de archivos CSV



### Como instalar este módulo

Descarga e instala el contenido en la carpeta 'modules' en la ruta de rocketbot.

### Como usar este mmódulo

Ir al menú "Mods" y abrir el módulo "CSV"



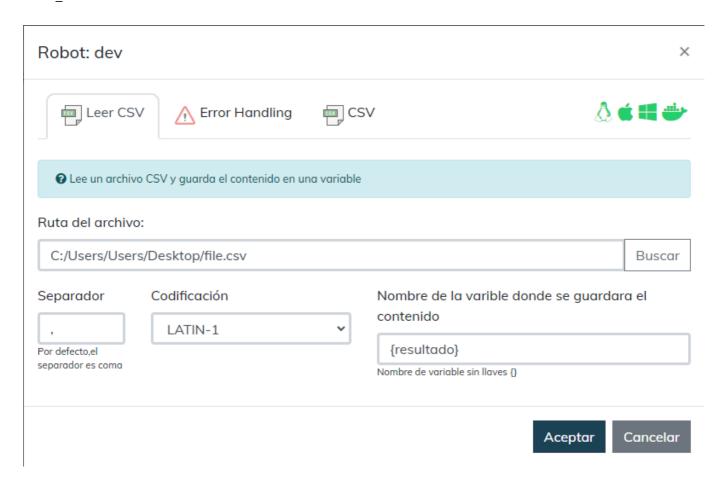
### 1. Leer CSV

Para leer un archivo CSV, hacer click en **Leer CSV** y completar lo siguiente:

Ruta del archivo: Ruta del archivo CSV que se quiere leer.

Separador: Separador del csv. Por defecto, el separador será por coma

Nombre de la variable donde guardar contenido



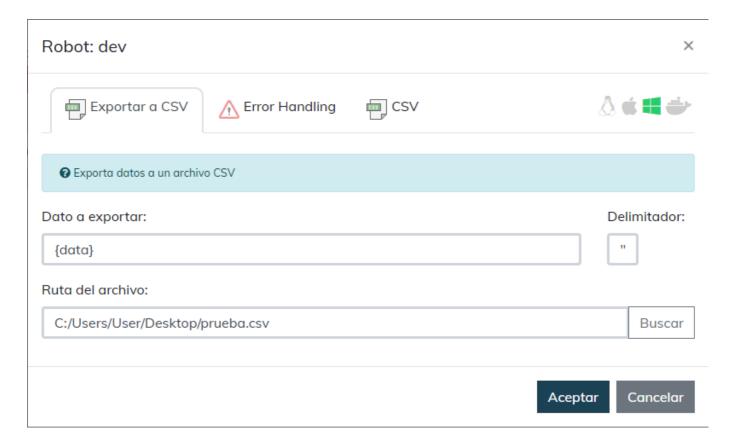
## 2. Exprtar a CSV

Para exportar datos al formato CSV, hacer click en el comando **Exportar CSV** y completar lo siguiente:

Dato a exportar: Dato que sera exportado a CSV

Sperador: Separador del csv. Por defecto, el separador será por coma

Ruta del archivo: Ruta donde se debe crear el archivo CSV



## 3. Exportar CSV a XLSX

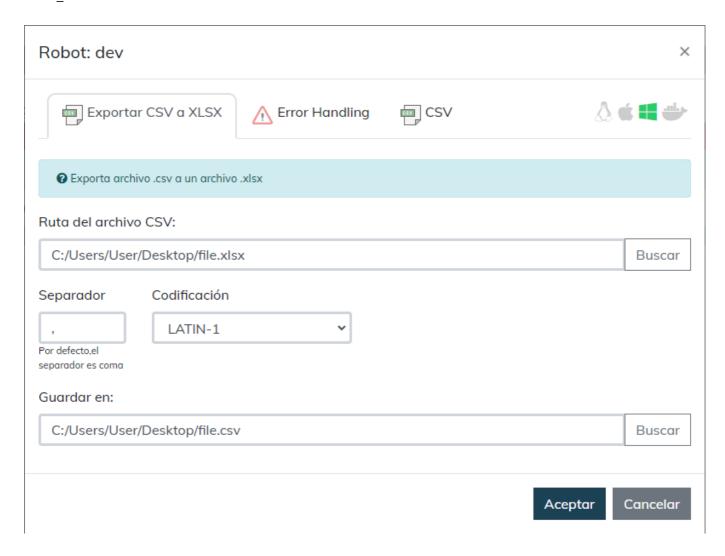
Para exportar un archivo CSV a XLS, hacer click en el comando Exportar CSV a XLSX y completar lo siguiente:

Ruta del archivo CSV: Ruta donde se encuentra el archivo CSV

Separador: Separador del CSV. Por defecto, el separador sera por coma

Codificacion: Codificacion que usara para exportar el archivo

Guardar en: Ruta donde se guardara el archivo XLSX



# Descripción de los comandos

#### Leer CSV

Lee un archivo CSV y guarda el contenido en una variable

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta del archivo	Direccion del archivo que contiene los datos	C:/User/Usuario/Folder/file.csv
Separador	Caracter que separa los campos	ı
Codificación	Codificación del archivo	
Nombre de la varible donde se guardara el contenido	Nombre de la variable donde guardar resultado obtenido	Result

### Exportar a CSV

Exporta datos a un archivo CSV

Parámetros	Descripción	ejemplo
Dato a exportar	Datos que seran exportados en un archivo CSV	[[data, data], [data, data]]

Parámetros	Descripción	ejemplo
Delimitador	Delimitador de campos	,
Ruta del archivo	Ruta del archivo donde se guardarán los datos	C:/User/Usuario/Folder/file.csv

## Exportar CSV a XLSX

Exporta archivo .csv a un archivo .xlsx

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta del archivo CSV	Ruta donde se encuentra el archivo CSV	C:/User/Usuario/Folder/file.csv
Separador	Caracter separador	,
Codificación	Codificación del archivo	
Guardar en	Ruta donde se guardará el archivo XLSX	C:/User/Usuario/Folder/file.xlsx