

Archivos

Administra tus archivos y carpetas, abre y lee archivos, controla su existencia y obten sus meta datos.

Read this in other languages: [English](#), [Português](#), [Español](#)



Como instalar este módulo

Para instalar el módulo en Rocketbot Studio, se puede hacer de dos formas:

1. Manual: **Descargar** el archivo .zip y descomprimirlo en la carpeta modules. El nombre de la carpeta debe ser el mismo al del módulo y dentro debe tener los siguientes archivos y carpetas: `_init_.py`, `package.json`, `docs`, `example` y `libs`. Si tiene abierta la aplicación, refresca el navegador para poder utilizar el nuevo modulo.
2. Automática: Al ingresar a Rocketbot Studio sobre el margen derecho encontrara la sección de **Addons**, seleccionar **Install Mods**, buscar el modulo deseado y presionar install.

Como usar este modulo

Descripción de los comandos

Abrir carpeta

Abre la carpeta contenedora de un archivo

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta	Abre la carpeta de la ruta especificada	C:/User/Usuario/Folder/
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	Variable

Abrir Archivo

Abre un archivo

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta del archivo	Abre el archivo de la ruta especificada	C:/User/Usuario/Folder/File.extension
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	Variable

Seleccionar archivo

Pide al usuario seleccionar un archivo

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre de la variable donde guardar el path	Al ejecutarlo se abre el explorador de archivos para que podamos seleccionar el archivo, una vez seleccionado nos devuelve la dirección donde se encuentra	Result

Seleccionar carpeta

Pide al usuario seleccionar una carpeta

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre de la variable donde guardar el path	Al ejecutarse se abre el explorador de archivos para que seleccionemos la carpeta que deseemos, una vez seleccionado nos devuelve la ruta donde se aloja	Result

Renombrar carpeta

Pide al usuario seleccionar una carpeta para cambiarle el nombre

Parámetros	Descripción	ejemplo
Direção da pasta a renomear	Al ejecutar se renombra la carpeta que hayamos especificado	C:/User/Folder/
Nuevo nombre de la carpeta	Nombre de la carpeta sin la ruta	Nuevo nombre
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	Variable

Leer archivo

Lee un archivo de texto plano y guarda su contenido en una variable

Parámetros	Descripción	ejemplo
------------	-------------	---------

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de archivo	Ruta del archivo a leer	C:/Users/User/Desktop/file.txt
Codificación	Codificación del archivo a leer. Ej latin-1, utf-8, etc	latin-1
Separar cada línea	Devuelve el contenido de un archivo y lo almacena en una varibale, si se tilda la opcion separar lineas devuelve el contenido del archivo dentro de una lista y cada linea es un elemento dentro de la lista	True
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenara el valor obtenido	Variable

Elimina una carpeta

Elimina una carpeta con todos sus archivos

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta	Selecciona la ruta de la carpeta a eliminar	C:/User/Usuario/Folder/
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	Variable

Elimina un archivo

Elimina un archivo indicando su extensión y su nombre o parte del nombre

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta	Ruta del archivo a eliminar	C:/User/Usuario/Folder/
Tipo de archivo a eliminar	Nombre y extension del archivo a eliminar	nombre*.pdf
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	Variable

Crear Carpeta

Ingresa la ruta y nombre donde quiere crear la carpeta

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta y nombre de carpeta	Ruta donde se creara la carpeta	C:/Users/User/Desktop/folder_test
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	Variable

Comprobar existencia

Comprueba si existe un archivo o carpeta

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta	Direccion de la carpeta a la que se desea comprobar la existencia	C:/User/Usuario/Folder/
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	Variable

Listar archivos ordenados

Lista archivos y selecciona el orden

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta	Direccion de la carpeta de la cual se quiere listar los archivos	C:/User/Usuario/Folder/
Ordenar por	Opciones para ordenar, Nombre, Fecha y Tipo	Name
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacena la lista de elementos de la carpeta	Variable

Buscar Archivo

Devuelve una lista con coincidencias

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta	Direccion donde se buscara el archivo	C:/User/Usuario/Folder/
Filtrar por extensión	Filtra por extension buscando asi todos los archivos con la extension especificada	.pdf
Palabra a buscar	Palabra a buscar en el nombre del archivo	fileTest
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenaran los nombres de los archivos	Variable

Obtener Metadatos

Obtiene los metadatos de archivos como: Nombre, fecha de modificación, fecha de creación y peso del archivo.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de los archivos	Direccion donde se buscaran los archivos deseados	C:/User/Usuario/Folder/
Seleccionar Metadato	Opciones para obtener todos o un determinado metadato	Todos
Seleccionar unidad	Devuelve el peso el archivo en la medida especificada	KB, MB o GB

Parámetros	Descripción	ejemplo
Filtrar por nombre	Palabra que deseamos buscar en el nombre del archivo	fileTest
Filtrar por extensión	Extension que desamos buscar en los archivos	.pdf
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenaran los archivos encontrados	Variable

Eliminar contenido de carpeta

Elimina todo el contenido de una carpeta

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta	Ruta de la carpeta de la cual se eliminara el contenido	C:/User/Usuario/Folder/
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenara el resultado de la operacion	Variable

Copiar/Pegar directorio

Copia la carpeta incluyendo todo su contenido

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta a copiar	Ruta del directorio a copiar	C:/User/Usuario/Folder/
Ruta donde se copiará	Ruta del directorio a pegar	C:/User/Usuario/Folder/
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenara el resultado de la operacion	Variable

Copiar/Pegar contenido

Copia todo el contenido de un directorio sin la carpeta raíz

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta de la carpeta a copiar	Ruta del directorio a copiar	C:/User/Usuario/Folder/
Ruta donde se copiará	Ruta del directorio a pegar	C:/User/Usuario/Folder/
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenara el resultado de la operacion	Variable