

# Slack

---

Módulo para conectar con Slack.

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

Para hacer uso de los comandos, primero debemos conectarnos a Slack.

1. Nos conectaremos con nuestro espacio de trabajo en el navegador web y luego entraremos al siguiente link [https://api.slack.com/apps?new\\_classic\\_app=1](https://api.slack.com/apps?new_classic_app=1)
2. Vamos a escribir un nombre para nuestra app y luego elegimos el espacio de trabajo en el que se va a usar. Aceptamos.
3. Iremos a la pestaña OAuth & Permissions y luego nos centraremos en la sección Scopes
4. Hacemos click en el botón Add an OAuth Scope y vamos a añadir permisos para que nos quede de la siguiente manera: `chat:write`, `files:write`, `channels:write.invites`, `groups:write.nvites`, `channels:manage`, `mpim:write`, `im:write`, `groups:write`.

5. Luego más arriba en OAuth Tokens for Your Workspace tenemos que instalar la app en nuestro Workspace. Aceptamos todos los permisos y seguimos.
6. Finalmente, debemos invitar a la app en nuestro canal y podemos usar los comandos normalmente.
7. En caso de haber añadido nuevos permisos luego de realizar estos pasos, debe reinstalar la app en el workspace.

## Descripción de los comandos

### Conectar con Slack

Conéctese a su aplicación de Slack con su Bot Token

| Parámetros | Descripción                                                           | ejemplo                      |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Token      | Tienes que poner tu Bot Token aquí                                    | xoxb-xxxxxxx-xxxxxxx-xxxxxxx |
| Resultado  | Devuelve True si la conexión fue exitosa, en otro caso devuelve False | result                       |

### Enviar mensaje

Envía un mensaje a un canal

| Parámetros   | Descripción                                                    | ejemplo |
|--------------|----------------------------------------------------------------|---------|
| ID del canal | Tienes que poner el ID del canal                               | C10000  |
| Mensaje      | En esta entrada tienes que poner el mensaje que quieres enviar | Hola!   |
| Resultado    | Devuelve True si fue exitoso, en otro caso devuelve False      | result  |

### Listar canales

Lista todos los canales con id y nombre

| Parámetros | Descripción                                                      | ejemplo |
|------------|------------------------------------------------------------------|---------|
| Resultado  | Devuelve todos los canales que existen en el espacio de trabajo. | result  |

### Escuchar todos los canales

Escucha todos los canales y espera una respuesta

| Parámetros | Descripción                                              | ejemplo |
|------------|----------------------------------------------------------|---------|
| Resultado  | Devuelve información sobre el mensaje que hemos captado. | result  |

### Subir archivo

Sube un archivo a un canal con un mensaje

| Parámetros             | Descripción                                                    | ejemplo        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------|
| ID del canal           | Tienes que poner el ID del canal                               | C10000         |
| Mensaje                | En esta entrada tienes que poner el mensaje que quieres enviar | Hola!          |
| Seleccionar un archivo | Ruta donde está el archivo                                     | Ruta a archivo |
| Resultado              | Devuelve True si fue exitoso, en otro caso devuelve False      | result         |

Invitar Usuario

Invita un usuario a un canal

| Parámetros     | Descripción                                               | ejemplo     |
|----------------|-----------------------------------------------------------|-------------|
| ID del canal   | Tienes que poner el ID del canal                          | C10000      |
| ID del usuario | Tienes que poner el ID del usuario                        | U07EW8KLMAS |
| Resultado      | Devuelve True si fue exitoso, en otro caso devuelve False | result      |