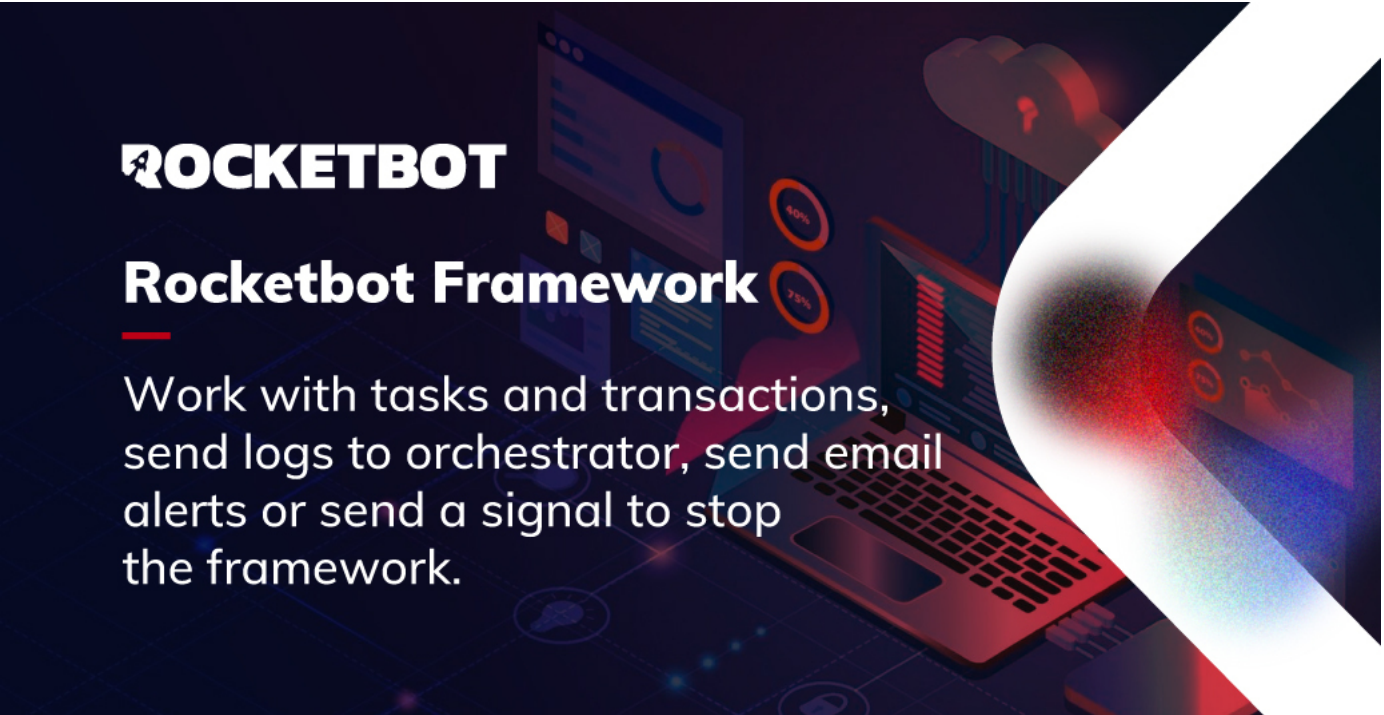


## Rocketbot Framework

Este módulo permite trabajar con tareas y transacciones, imprimir logs a la consola, enviar alertas por correo electrónico o enviar una señal para detener el framework.



### 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 módulo.
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**.

### Descripción de los comandos

#### Login NOC

Inicie sesión en NOC utilizando unda de las opciones, API Key, archivo noc.ini o credenciales.

Parámetros	Descripción	ejemplo
URL Servidor	URL del servidor a donde se conecta	https://roc.myrb.io/
API KEY	User APIKey	eyJ0eXAiOiJKV2QiLCJhbGciOiJIUzI1MiJ9.eyJpc3MiOiJudHRwc2p1wZGV2My5teXJiLmlwXC9hcGlzVzZXJzXC9hcGlrZXI2d2l0bmV5YXRliwi
Asignar a variable	Variable donde guardar resultado sin {}	var

#### Obtener Tareas

Obtener tareas

Parámetros	Descripción	ejemplo
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF
Asignar a variable	Variable donde guardar resultado sin {}	var
Obtener key	Variable para almacenar la clave de la nueva tarea	new_key

#### Crear Tarea

Agrega una nueva tarea

Parámetros	Descripción	ejemplo
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF
Asignar a variable	Variable donde guardar resultado sin {}	var

Agregar Transacción

Agrega una nueva transacción

Parámetros	Descripción	ejemplo
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF
Task Key	Task Key	
Transacción	Transacción a enviar. La entrada debe ser una lista de listas, siendo los encabezados el primer valor de la lista principal.	[[ 'Header1', 'Header2', 'Header3'],[1, 2, 3]]
Tiene Encabezados	If checked, it will take the first list as the transaction title.	True
Asignar a variable	Variable donde guardar resultado sin {}	var

Agregar multiples Transacciones

Agrega nuevas transacción

Parámetros	Descripción	ejemplo
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF
Task Key	Task Key	
Transacciones	Transacciones a enviar. La entrada debe ser una lista de listas, siendo los encabezados el primer valor de la lista principal.	[[ 'Header1', 'Header2', 'Header3'],[1, 2, 3],[4, 5, 6],[7, 8, 9]]
Tiene Encabezados	If checked, it will take the first list as the transactions titles.	True
Asignar a variable	Variable donde guardar resultado sin {}	var

Obtener transacciones sin procesar

Obtenga todas las transacciones no procesadas de una tarea

Parámetros	Descripción	ejemplo
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF
Task Key	Task Key	
Asignar a variable	Variable donde guardar resultado sin {}	var

Establecer estado

Cambiar el estado de una transacción

Parámetros	Descripción	ejemplo
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF
Task Key	Task Key	
Transaction ID	Transaction ID	
Estado	Seleccione el estado de la transaccion	
Asignar a variable	Variable donde guardar resultado sin {}	var

Enviar alerta

Envia un mensaje de alerta a los correos electrónicos configurados en el proceso de orquestador

Parámetros	Descripción	ejemplo
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF

Parámetros	Descripción	ejemplo
Asignar a variable	Variable donde guardar resultado sin {}	var
Mensaje	Mensaje que se enviara al correo definido en el alerta del proceso	

Enviar log

Enviar log personalizado

Parámetros	Descripción	ejemplo
Instancia del proceso	Variable donde debe ingresarse la instancia del proceso	a2f64d5d9988c
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF
Mensaje	Mensaje que se enviara al correo definido en el alerta del proceso	

¿Debe detenerse?

Verifica si el framework debe detenerse

Parámetros	Descripción	ejemplo
Instancia del proceso	Variable donde debe ingresarse la instancia del proceso	a2f64d5d9988c
Process Token	Variable donde debe ingresarse el token del proceso a revisar si debe detenerse o no	LGPS8DYPJCAVECEF
Asignar resultado a Variable	Variable donde se almacenara True o False dependiendo de si debe detenerse o no	Variable