# MySQL

Módulo para trabajar con base de datos MySQL. Usar solo si no funciona la versión nativa del comando



### 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.

## Descripción de los comandos

#### Conectar

Configura conexión MySQL, puedes usar un identificador para cambiar entre otras conexiones

Parámetros	Descripción	ejemplo
Url de Servidor	Url de servidor, puede ser una IP o un dominio	127.0.0.1
Puerto	Puerto de conexión, por defecto 3306	3306
Base de datos	Nombre de la base de datos	database_name
Usuario	Usuario de la base de datos	Rocketbot

Parámetros	Descripción	ejemplo
Contraseña	Contraseña del usuario	secr3t_p@ss
Sesión	Identificador de la conexión, si se deja vacío se usará la conexión por defecto	Conn1
Resultado	Variable donde se almacena el resultado de la conexión	conectado

## Consulta MySQL

Realiza una consulta MySQL(Select, insert, delete, etc)

Parámetros	Descripción	ejemplo
Consulta	Consulta a realizar	select * from db
Sesión	Identificador de la conexión	Conn1
Resultado	Variable donde se almacena el resultado de la consulta	resultado

### Obtener la ultima fila insertada

Realiza una consulta a MySQL para obtener la ultima fila insertada

Parámetros	Descripción	ejemplo
Tabla donde se inserto ultimo	Nombre de la tabla donde se inserto ultimo	Inventory
Primary Key	Nombre de la columna que es primary key	id
Sesión	Identificador de la conexión	Conn1
Resultado	Variable donde se almacena el resultado de la consulta	resultado

## Cerrar conexión

Cierra una conexión de oracle por sesión

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión	Identificador de la conexión	Conn1