## **FireBird**

Conéctese a una base de datos Firebird; creá tablas; insertá o actualizá datos; realiza consultas personalizadas.

# **ROCKETBOT**

# **Firebird**

Automate your database processes



#### 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

Conectarse a una base de datos de Firebird

Parámetros	Descripción	ejemplo
DSN (Data Source Name)		[host[/port]]:database
Nombre de Usuario		ISC_USER
Contraseña		Valor Predeterminado ISC_PASSWORD
Sesión		Conn1

Parámetros	Descripción	ejemplo
Asignar resultado a variable	Asignar resultado de la conexión a variable.	result

## Consulta

Ejecutar una consulta personalizada.

Parámetros	Descripción	ejemplo			
Query		SELECT , FROM WHERE	. =		
		Sesión			Conn1
		Asignar resultado a variable	Asignar resultado de la variable.	conexión a	result
		Actualizar			
	Realiza modificaciones en una tabla de la base de datos.				
		Parámetros	Descripción	ejemplo	
		Nombre de la tabla		Tabla	
		Nuevo valor por encabezado/columna		{header_1: val header_2: valu	
		Condicionales		{header_3: condition}	
		Sesión		Conn1	
		Asignar resultado a variable	Asignar resultado de la conexión a variable.	result	
		Insertar			
		Insertar un registro a u	na tabla de la base de datos.		
		Parámetros	Descripción	ejemplo	
		Nombre de la tabla		Tabla	
		Encabezados de la tabla		Nombre,Dii	ecciór
		Valores a insertar		1, 'Will'	

Conn1

Sesión

Parámetros	Descripción	ejemplo
Asignar resultado a variable	Asignar resultado de la conexión a variable.	result

### Crear Tabla

Crear una tabla dentro de la base de datos.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre de la tabla		Tabla
Columna & Tipo de Dato		Nombre varchar(20),NumeroEmpleado int
Sesión		Conn1
Asignar resultado a variable	Asignar resultado de la conexión a variable.	result

#### Eliminar Tabla

Eliminar una tabla existente en la base de datos.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre de la tabla		Tabla
Sesión		Conn1
Asignar resultado a variable	Asignar resultado de la conexión a variable.	result

### Seleccionar Tabla

Recuperar los datos de una tabla completa de la base de datos.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre de la tabla		Tabla
Sesión		Conn1
Asignar resultado a variable	Asignar resultado de la conexión a variable.	result

## Cerra conexión

## Parámetros Descripción ejemplo

Cerrar la conexión a la base de datos.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Sesión		Conn1