# Google Slides

Este módulo le permite crear, escribir y actualizar presentaciones de Google. Puede agregar o eliminar diapositivas y texto en ellas; descargar la presentación en varios formatos; y más.



## 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.
- 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 módulo

Antes de usar este módulo, debe registrar su aplicación en Google Cloud Portal.

- Inicie sesión con una cuenta de Google y acceda al siguiente enlace: https://console.cloud.google.com/projectcreate?previousPage=%2Fhome%2Fdashboard
- 2. Complete el formulario para crear un nuevo proyecto y luego presione "Crear".
- 3. Dentro del menú de navegación (izquierda), acceda a API y servicios.
- 4. Ve a la sección superior y presiona "+ HABILITAR API Y SERVICIOS".
- 5. Busque "Google Slides API", selecciónelo y luego presione "HABILITAR". Lo mismo con "Google Drive API".
- 6. Vuelva al menú de navegación, vaya a API y servicios y luego acceda a Credenciales.
- 7. Pulse Crear credenciales y seleccione ID de cliente de OAuth. Luego seleccione Tipo de aplicación: Aplicación de escritorio, asígnele un nombre y presione Crear.

- 8. Descargue el archivo JSON de credenciales.
- 9. Finalmente, vuelve al Menú de Navegación, ve a la Pantalla de Consentimiento y agrega tu usuario en la sección "Usuarios de prueba" (aunque sea el mismo que está creando la aplicación).

Nota: Cuando se realiza la primera conexión, se creará un archivo .pickle en la carpeta raíz de Rocketbot, para conectarse al mismo servicio con otra cuenta, debe asignar un nombre a cada sesión. Si las credenciales caducan, debe eliminar el archivo .pickle y crear y descargar un archivo de credenciales nuevo (JSON).

## Descripción de los comandos

### Configurar credenciales G-Suite

Obtiene los permisos para manejar Google Slides con Rocketbot

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta		C:/ruta/a/credenciales.json
Session		session
Variable donde se guardará el resultado		Variable

#### Nueva Presentación

Crea una nueva presentación de Google Slides con Rocketbot

Parámetros	Descripción	ejemplo
Titulo de la presentación		Título
Variable donde se guardará el ID		Variable
Session		session

#### Agregar diapositiva en blanco

Agrega una nueva diapositiva a tu presentación de Google Slides

Pará	metros	Descripción	ejemplo
ID de	e la presentación		1M1YsqIRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE
	able donde se guardará el Itado		Variable

#### Agregar diapositiva prediseñada

Agrega una nueva diapositiva con título y cuerpo a tu presentación de Google Slides

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID de la presentación		1M1YsqlRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE

Parámetros	Descripción	ejemplo
Variable donde se guardará el		Variable
resultado		variable

## Eliminar Presentación

Elimina una Presentación de Google seleccionada

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID de la Presentación		14olZxHX8sQUzUg33h72b- uK32jxC1u3uwsKlw0gEgM0
Session		session
Variable donde se guardará el resultado		Variable

## Eliminar Diapositiva

Elimina una diapositiva de una Presentación de Google seleccionada

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID de la Presentación		14olZxHX8sQUzUg33h72b- uK32jxC1u3uwsKlw0gEgM0
ID de la diapositiva		SLIDES_API1476047835_0
Session		session
Variable donde se guardará el resultado		Variable

#### Agregar Texto

Inserta un nuevo texto en una presentación de Google Slides con Rocketbot. Este comando se utiliza para diapositivas en blanco.

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID de la Presentación		1M1YsqlRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE
ID de la diapositiva		1M1YsqIRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE
Texto		Texto a insertar
Tamaño de fuente	Tamaño de fuente que tendrá el texto escrito.	12
Alineación	Alineación que tendrá el texto escrito.	Left

Parámetros	Descripción	ejemplo
Color de texto	Color que tendrá el texto escrito	Black
Negrita	Seleccionar si el texto irá en negrita.	True
Cursiva	Seleccionar si el texto irá en cursiva.	True
Subrayar	Seleccionar si el texto irá subrayado.	False
Variable donde se guardará el ID		Variable
Identificador de Texto		MiTexto1
Session		session

## Insertar Texto

Inserta texto en un elemento ya creado en una diapositiva específica de Google Slides.

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID de la Presentación		1M1YsqlRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE
ID de la diapositiva		1M1YsqlRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE
Texto		Texto a insertar
Tamaño de fuente	Tamaño de fuente que tendrá el texto escrito.	12
Alineación	Alineación que tendrá el texto escrito.	Left
Color de texto	Color que tendrá el texto escrito	Black
Negrita	Seleccionar si el texto irá en negrita.	True
Cursiva	Seleccionar si el texto irá en cursiva.	True
Subrayar	Seleccionar si el texto irá subrayado.	False
Variable donde se guardará el ID		Variable

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del Elemento al que se le insertará el Texto		MiCajaDeTexto
Session		session

#### Eliminar Texto

Elimina el texto de un elemento en una presentación de Google Slides con Rocketbot

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID de la Presentación		1M1YsqIRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE
ID de la diapositiva		1M1YsqIRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE
ID del Elemento que contiene el Texto		MiTexto1
Variable donde se guardará el ID		Variable
Session		session

## Descargar Presentación

Decarga una presentación Google Slides en formato PP o PDF con Rocketbot

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID de la Presentación		1M1YsqIRAaQnjWcSYjinLiaChD_Jv_zcKohLMs0G_0sE
Formato del archivo (Slides)		Select format
Ruta donde guardar archivo		C:\users\usuario\Downloads
Variable donde se guardará el resultado		Variable
Session		session

#### **Obtener Info**

Obtiene el nombre de la presentación y los elementos de la diapositiva indicada

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID de la Presentación		14olZxHX8sQUzUg33h72b- uK32jxC1u3uwsKlw0gEgM0
Indice de la diapositiva a obtener		0
Session		session

Parámetros	Descripción	ejemplo
Variable donde se guardará el resultado		Variable