

Saturn Studio – Credencial Google Docs



Para utilizar **Google Docs** en Saturn Studio, puedes optar por la integración mediante una **configuración** a través de Google Cloud.

2. Configuración Avanzada (OAuth con Google Cloud)

Este método ofrece control completo sobre los permisos y autenticación mediante OAuth 2.0.

2.1 Crear / elegir proyecto y habilitar APIs

1. Entra a **Google Cloud Console** y accede a tu proyecto (crea uno nuevo si hace falta).
2. Desde la **barra de búsqueda superior**, escribe y abre cada servicio para **Habilitar**:
 - **Google Docs API**
 - **Google Drive API** (requerida si listarás/crearás archivos o usarás el selector de Drive).
3. En cada API, haz clic en **Habilitar** y verifica que el estado final quede como "Habilitada".

Si una API no está habilitada, la autenticación puede funcionar, pero las llamadas a la API fallarán con el error **access_not_configured**.

Notificaciones



Crear proyecto: My First Project

hace 4 minutos

[Seleccionar proyecto](#)

[Ver todas las actividades](#)



Google Docs API

[Google Enterprise API](#)

Reads and writes Google Docs documents.

[Habilitar](#)

[Probar esta API](#)

2.2 Configurar Pantalla de consentimiento OAuth

Ruta: **APIs y servicios** → **Pantalla de consentimiento OAuth** → **Configurar pantalla de consentimiento**

Completa los datos básicos:

- **Nombre de la app**
- **Correo de soporte**
- **(Opcional)** Política de privacidad, Términos del servicio y dominio verificado

Luego selecciona el **tipo de usuario**:

Tipos de usuario para la Pantalla de consentimiento OAuth

Opción	¿Quién puede usar la app?	Qué debes hacer
Interno	Solo usuarios de tu organización (dominio de Google Workspace). No funciona con cuentas @gmail.com personales.	– No necesitas agregar testers. Cualquier usuario del dominio puede autorizar. Úsalo si todo tu equipo pertenece al mismo dominio. – Debes agregar manualmente a los usuarios de prueba (incluyéndote) para poder autorizar. Sólo esos usuarios podrán iniciar sesión mientras la app esté en prueba. Para abrirla a más usuarios/publicar, debes enviar a verificación si usas <i>scopes</i> sensibles/restringidos.
Usuarios externos	Cualquier usuario con Cuenta de Google, pero la app inicia en modo de prueba .	

Notas importantes

- Usar Google Docs o Drive suele marcar los scopes como **sensibles**.
- Para pasar la app a **Producción** (sin testers), Google puede solicitar:
 - Dominio verificado
 - Política de privacidad pública
 - Logo de aplicación
 - Verificación del equipo

Guarda los cambios.

✓ Información de la app

|

✓ Público

|

✓ Información de contacto

|

4 Finalizar

✓ Acepto la [política sobre los datos del usuario de los servicios de las APIs de Google](#). [↗](#)

Continuar

Crear

Cancelar

2.3 Agregar los scopes (permisos)

- Dentro de la pantalla de consentimiento, accede a la sección **Acceso a los datos**.
- Haz clic en **Agregar o quitar permisos**.
- Utiliza la opción **“Agregar permisos manualmente”** y pega los siguientes scopes:

Actualiza los permisos seleccionados

Solo se muestran los permisos de las APIs habilitadas. Si deseas agregar un permiso faltante a esta pantalla, encuentra y habilita la API en la [Biblioteca de APIs de Google](#) o usa el recuadro para pegar permisos que aparece a continuación. Actualiza la página para ver las APIs nuevas que habilites en la biblioteca.

Filtro: Ingresar el nombre o el valor de la propiedad

<input type="checkbox"/>	API ↑	Alcance	Descripción para el usuario
<input type="checkbox"/>		../auth/userinfo.email	Ver la dirección de correo electrónico principal de tu Cuenta de Google
<input type="checkbox"/>		../auth/userinfo.profile	Permite ver su información personal, incluidos los datos personales que haya hecho públicos
<input type="checkbox"/>		openid	Asociarlo con su información personal en Google
<input type="checkbox"/>	Analytics Hub API	../auth/bigquery	View and manage your data in Google BigQuery and see the email address for your Google Account
<input type="checkbox"/>	Analytics Hub API	../auth/cloud-platform	Ver, editar, configurar y borrar tus datos de Google Cloud y ver la dirección de correo electrónico de tu Cuenta de Google.
<input type="checkbox"/>	BigQuery API	../auth/bigquery.readonly	Consultar tus datos en Google BigQuery.
<input type="checkbox"/>	BigQuery API	../auth/cloud-platform.read-only	Ver tus datos en todos los servicios de Google Cloud y ver la dirección de correo electrónico de tu Cuenta de Google
<input type="checkbox"/>	BigQuery API	../auth/devstorage.full_control	Manage your data and permissions in Cloud Storage and see the email address for your Google Account
<input type="checkbox"/>	BigQuery API	../auth/devstorage.read_only	Ver tus datos en Google Cloud Storage.
<input type="checkbox"/>	BigQuery API	../auth/devstorage.read_write	Administrar tus datos de Cloud Storage y ver la dirección de correo electrónico de tu Cuenta de Google

Filas por página: 10 1 - 10 de 24

Agrega permisos manualmente

Si los permisos que quieres agregar no aparecen en la tabla que se muestra más arriba, puedes ingresarlos aquí. Cada permiso debe estar en una línea nueva o debe separarse con comas. Proporciona la string completa del permiso (comienza con "https://"). Cuando termines, haz clic en "Agregar a la tabla".

Scopes requeridos para Google Docs:

<https://www.googleapis.com/auth/documents>

<https://www.googleapis.com/auth/drive>

<https://www.googleapis.com/auth/userinfo.email>

<https://www.googleapis.com/auth/userinfo.profile>

openid

4. Añade estos scopes a la tabla, haz clic en **Actualizar y guardar**.

2.4 Crear el Client ID y Client Secret

- Dirígete a **APIs y servicios > Credenciales**.
- Haz clic en **"Crear credencial" > "ID de cliente de OAuth"**.
- Completa los datos solicitados:
 - **Tipo de aplicación:** Aplicación web
 - **Nombre de la aplicación** (Saturn Studio)
 - **URLs de redirección** (<https://studio.rocketbot.com>)

← Crear ID de cliente de OAuth

Un ID de cliente se usa con el fin de identificar una sola app para los servidores de OAuth de Google. Si la app se ejecuta en varias plataformas, cada una necesitará su propio ID de cliente. Consulta [Configura OAuth 2.0](#) para obtener más información. [Obtén más información](#) sobre los tipos de clientes de OAuth.

Tipo de aplicación *

Aplicación web

Nombre *

Saturn Studio

El nombre de tu cliente de OAuth 2.0. Este nombre solo se usa para identificar al cliente en la consola y no se mostrará a los usuarios finales.



Los dominios de los URI que agregues a continuación se incorporarán automáticamente a tu [pantalla de consentimiento de OAuth](#) como [dominios autorizados](#).

Origenes autorizados de JavaScript ?

Para usar con solicitudes de un navegador

+ Agregar URI

URIs de redireccionamiento autorizados ?

Para usar con solicitudes de un servidor web

URI 1 *

https://studio.rocketbot.com

+ Agregar URI

Nota: La configuración puede tardar entre 5 minutos y algunas horas en aplicarse

Crear

Cancelar

- **Una vez creada, Google te mostrará:**

- Client ID
- Client Secret

Copia ambos.

Se creó el cliente de OAuth

Se puede acceder al ID de cliente desde la pestaña Clientes en Google Auth Platform.



El acceso OAuth está restringido a los [usuarios de prueba](#) que aparecen en la [pantalla de consentimiento de OAuth](#)

ID de cliente

[Redacted client ID] ap



A partir de junio de 2025, ya no podrás ver ni descargar el secreto del cliente una vez que cierres este diálogo. Asegúrate de haber copiado o descargado la información que aparece a continuación y de haberla almacenado de forma segura.

Secreto del cliente

[Redacted client secret]

Fecha de creación

18 de julio de 2025, 11:58:56 GMT-3

Estado

Habilitada

Descargar JSON

[Aceptar](#)

2.5 Ingresar los datos en Saturn Studio

1. Vuelve al módulo **Google Docs** en Saturn Studio.
2. Pega el **Client ID** y **Client Secret** en los campos correspondientes del modo avanzado.