

Saturn Studio – Credencial Google Drive



Para integrar **Google Drive** con Saturn Studio, puedes hacerlo mediante una **configuración con OAuth 2.0** a través de Google Cloud.

Configuración (OAuth con Google Cloud)

Este método te permite definir permisos personalizados (scopes) y tener mayor control sobre la autenticación.

Crear / elegir proyecto y habilitar APIs

1. Dirígete a **Google Cloud Console**.
2. Inicia sesión con tu cuenta de Google.
3. Crea un nuevo proyecto o selecciona uno existente.
4. En la barra de búsqueda superior, habilita:
 - **Google Drive API** (obligatoria para todas las funciones del módulo)
5. Comprueba que el estado final de cada API sea: **Habilitada**.

□ *Si la API no está habilitada, la autenticación podría*

funcionar, pero las operaciones devolverán el error `access_not_configured`.

Notificaciones



Crear proyecto: My First Project

hace 4 minutos

[Seleccionar proyecto](#)

[Ver todas las actividades](#)



Google Drive API

[Google Enterprise API](#)

Create and manage resources in Google Drive.

[Habilitar](#)

[Probar esta API](#) 

Configurar Pantalla de consentimiento OAuth

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

Completa los campos requeridos:

- **Nombre de la aplicación**
- **Correo de soporte**
- **(Opcional)** Logo, dominios verificados, política de

- privacidad, términos
- **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. |
| Usuarios externos | Cualquier usuario con Cuenta de Google, pero la app inicia en modo de prueba . | 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. |

□ *Google Drive utiliza scopes sensibles y restringidos, lo que puede requerir verificación si deseas publicar la aplicación para uso externo masivo.*

Credenciales [+ Crear credenciales](#) [Borrar](#) [Restablecer credenciales borradas](#)

Crea credenciales para acceder a tus API habilitadas. [Más información](#)

Recuerda configurar la pantalla de consentimiento de OAuth con información sobre tu app. [Configurar pantalla de consentimiento](#)

Claves de API

| <input type="checkbox"/> | Nombre | Fecha de creación ↓ | Restricciones | Acciones |
|-----------------------------------|--------|---------------------|---------------|----------|
| No hay claves de API para mostrar | | | | |

IDs de clientes de OAuth 2.0

| <input type="checkbox"/> | Nombre | Fecha de creación ↓ | Tipo | ID de cliente | Acciones |
|---------------------------------------|--------|---------------------|------|---------------|----------|
| No hay clientes de OAuth para mostrar | | | | | |

Cuentas de servicio [Administrar cuentas de servicio](#)

| <input type="checkbox"/> | Correo electrónico | Nombre ↑ | Acciones |
|---|--------------------|----------|----------|
| No hay cuentas de servicio para mostrar | | | |

- Información de la app
- Público
- Información de contacto
- Finalizar

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

Continuar

Crear

Cancelar

Agregar permisos (scopes) manualmente

- 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:

Google Cloud / test / api

Google Auth Platform / Acceso a los datos

Descripción general / Desarrollo de la marca / Público / Clientes / **Acceso a los datos** / Centro de verificación

Acceso a los datos

Los permisos representan lo que solicitas que los usuarios autoricen para la app y permiten que tu proyecto tenga acceso a tipos específicos de datos privados del usuario de sus Cuentas de Google. [Más información](#)

[Agregar o quitar permisos](#)

Tus permisos no sensibles

| API ↑ | Alcance | Descripción para el usuario |
|---------------------------|---------|-----------------------------|
| No hay filas para mostrar | | |

Tus permisos sensibles

Los permisos sensibles se usan para solicitar acceso a los datos privados del usuario.

| API ↑ | Alcance | Descripción para el usuario |
|---------------------------|---------|-----------------------------|
| No hay filas para mostrar | | |

Tus permisos restringidos

Los permisos restringidos son permisos que solicitan acceso a datos de usuario muy sensibles.

| API ↑ | Alcance | Descripción para el usuario |
|---------------------------|---------|-----------------------------|
| No hay filas para mostrar | | |

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 habilitas 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 necesarios para Google Drive:

`https://www.googleapis.com/auth/drive`

`https://www.googleapis.com/auth/drive.file`

`https://www.googleapis.com/auth/drive.readonly`

`https://www.googleapis.com/auth/userinfo.email`

`https://www.googleapis.com/auth/userinfo.profile`

`openid`

3. Copia y pega los permisos anteriores.
4. Agrega los scopes a la tabla.
5. Haz clic en **Actualizar y guardar**.

Crear el Client ID y Client Secret

- Ve a **APIs y servicios > Credenciales**.
- Haz clic en **“Crear credencial” > “ID de cliente de OAuth”**.
- Completa los campos requeridos:

- **Tipo de aplicación:** Aplicación web
- **Nombre de la app** (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

▪ Google generará automáticamente:

▪ **Client ID**

▪ **Client Secret**

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]



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

Copia ambos códigos y guárdalos.

Ingresar los datos en Saturn Studio

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