

# Saturn Studio – Credencial Google Translate



Para integrar **Google Translate** (Cloud Translation API) con **Saturn Studio**, es necesario configurar una credencial de tipo **OAuth 2.0**. Este procedimiento permite que su robot realice traducciones automáticas de texto de manera segura y autorizada.

## Crear / elegir proyecto y habilitar APIs

- Ingresa a Google Cloud Console.
- Inicia sesión con tu cuenta de Google.
- Crea un nuevo proyecto o selecciona uno existente desde la barra superior.

## Notificaciones



Crear proyecto: My First Project

hace 4 minutos

[Seleccionar proyecto](#)

[Ver todas las actividades](#)

## Habilitación de la API

El primer paso es activar el motor de traducción en su proyecto de Google Cloud:

- Diríjase a la biblioteca de APIs en la consola de Google Cloud.
- Busque **Cloud Translation API** y haga clic en **Habilitar**.
- Sin esta activación, las solicitudes de traducción serán rechazadas por el servidor.



### Cloud Translation API

[Google Enterprise API](#)

Integrates text translation into your website or application.

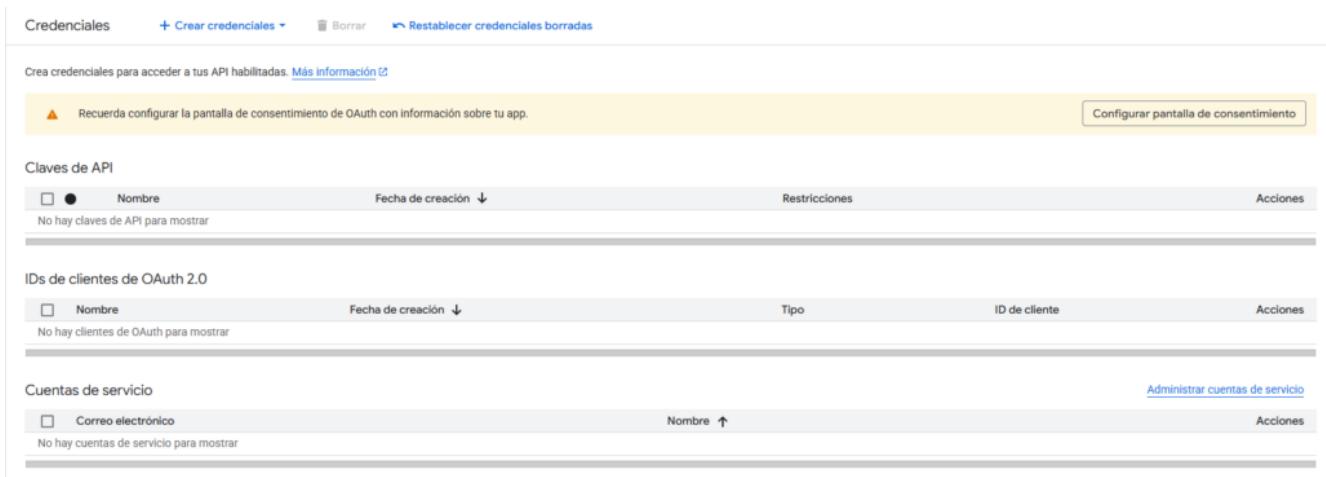
[Habilitar](#)

[Probar esta API](#)

# Configuración de la Pantalla de consentimiento OAuth

En el menú lateral, entra a:

**APIs y servicios** → **Pantalla de consentimiento OAuth** → **Configurar pantalla de consentimiento.**



- Completa los campos solicitados:
  - **Nombre de la aplicación**
  - **Correo de soporte**
  - *(Opcional)* Logo, dominio, enlaces de privacidad y términos.
- Elige el tipo de usuario según tu caso:

Tipo de usuario	Descripción	Recomendación
<b>Interno</b>	Solo usuarios de tu organización (requiere dominio Google Workspace).	Úsalo si tu equipo pertenece al mismo dominio.
<b>Externo</b>	Permite acceso a cualquier cuenta de Google (modo de prueba).	Ideal para uso personal o con cuentas @gmail.com.

□ **Nota:** en modo *Externo (prueba)* deberás agregar manualmente a los usuarios de prueba, incluido tu propio correo. Solo esos usuarios podrán autorizar la app mientras esté en prueba.

Guarda los cambios al finalizar.

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

## Configuración de Permisos (Scopes)

Durante la edición de la pantalla de consentimiento, deberá agregar los permisos específicos para el servicio de traducción:

Permiso (URL de Scope)	Función Técnica
.../auth/cloud-translation	Permiso total para enviar textos a traducir y detectar idiomas.

Permiso (URL de Scope)	Función Técnica
.../auth/cloud-platform	Acceso genérico a los servicios de Google Cloud Platform.
.../auth/userinfo.profile	Acceso a la información básica del perfil.
openid	Necesario para validar la identidad mediante OAuth.

## Creación del ID de cliente de OAuth

Una vez configurada la pantalla de consentimiento, genere las llaves de acceso:

1. Vaya a **APIs y servicios > Credenciales**.
2. Haga clic en **Crear credenciales > ID de cliente de OAuth**.
3. **Tipo de aplicación:** Elija **Aplicación web**.
4. **URIs de redireccionamiento autorizados:** Ingrese la URL de su instancia de Saturn Studio (ejemplo: <https://studio.rocketbot.com/>).

## Parámetros para Saturn Studio

Copie y pegue los siguientes valores en el formulario de creación de credenciales dentro de Saturn Studio:

Parámetro	Descripción
<b>Client ID</b>	El identificador único de su aplicación cliente.
<b>Client Secret</b>	La <b>llave secreta</b> que autentica la comunicación entre servidores.

## 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]



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]



Fecha de creación

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

Estado

Habilitada

Descargar JSON

[Aceptar](#)

*Seguridad de la Llave: El Client Secret es información sensible. No la comparta y asegúrese de copiarla inmediatamente, ya que por seguridad Google podría ocultarla tras cerrar el asistente de creación.*