

# Saturn Studio – Credencial LinkedIn



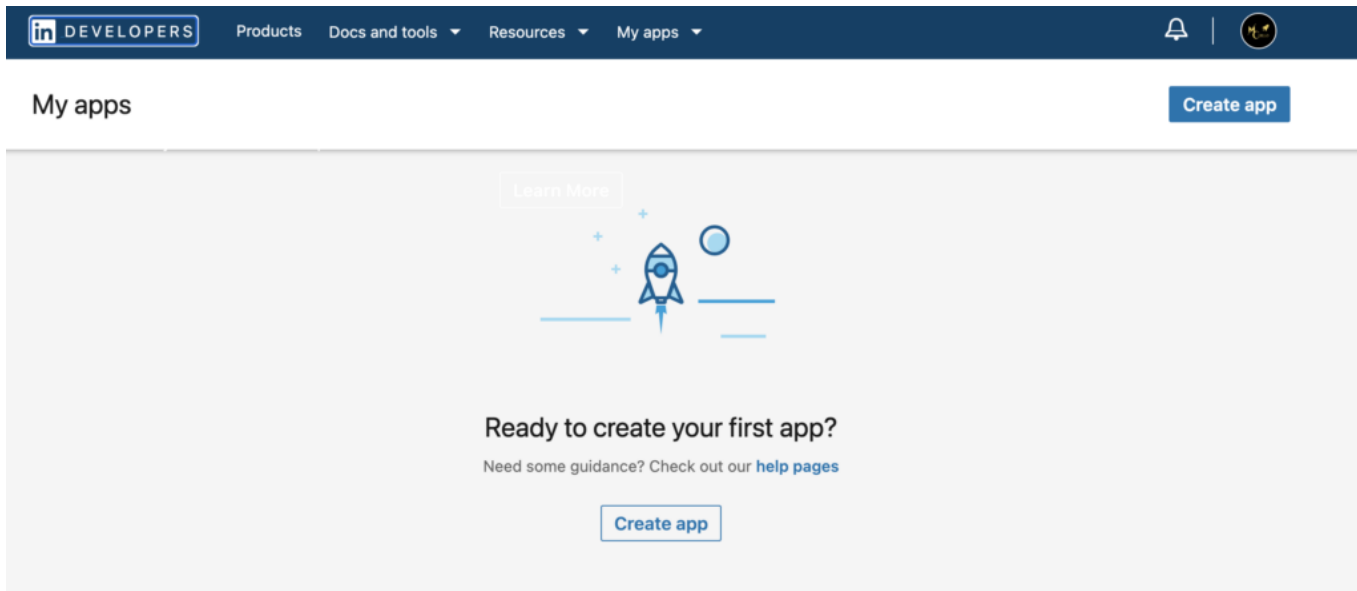
## ¿Qué es LinkedIn?

LinkedIn es la mayor red profesional del mundo. Este módulo permite a **Saturn Studio** conectarse con tu perfil o página de empresa para automatizar publicaciones y gestionar contenido profesional directamente desde tus flujos de trabajo.

## Paso 1: Acceso y Requisitos

Para obtener las claves de conexión, necesitamos crear una “App” en el portal de desarrolladores de LinkedIn.

1. Dentro de Saturn Studio, en la configuración del módulo, haz clic en el enlace azul **“here”**. Esto te llevará directamente a [linkedin.com/developers](https://www.linkedin.com/developers).
2. Inicia sesión con tu cuenta y haz clic en el botón **Create app**.



## Paso 2: Completando el Formulario (Importante)

LinkedIn es estricto con los datos de sus aplicaciones. Para que te permita guardar la App, debes completar el formulario siguiendo estas reglas:

- **App name:** Elige un nombre para identificar tu integración (ej. *Conexión Saturn Studio*).
- **LinkedIn Page:** Este paso es obligatorio. Debes buscar y seleccionar una **Página de Empresa** existente de la cual seas administrador.

*Nota: No puedes usar tu perfil personal aquí. Si no tienes una página de empresa, deberás crear una previamente en LinkedIn.*

- **Privacy policy URL:** Debes pegar un enlace a la política de privacidad de tu web.
  - *Tip: Si es para uso interno o pruebas, puedes poner temporalmente la URL principal de tu sitio web, pero el campo no puede quedar vacío.*
- **App logo:** Es **obligatorio** subir una imagen. Debe ser un archivo cuadrado (ej. 100×100 píxeles), como el logo de tu empresa o un icono simple.
- **Legal agreement:** Marca la casilla para aceptar los términos y condiciones.

Una vez completado todo, haz clic en **Create app**.

## Create an app

---

\* indicates required

### App name \*

### LinkedIn Page \*

**i** This action can't be undone once the app is saved.

For Third Party/Enterprise Developers: The LinkedIn Company Page you select will be associated with your app. Verification can be done by a Page Admin. Please note this cannot be a member profile page.

For Individual Developers: API products available to individual developers have a default Company page associated with them and you must select that default Company page to proceed.

To learn more about the products and the default Company pages, click [here](#).

[+ Create a new LinkedIn Page](#) 

### Privacy policy URL

### App logo \*

This is the logo displayed to users when they authorize with your app



Square image recommended. At least one dimension should be at least 100px.

---

### Legal agreement

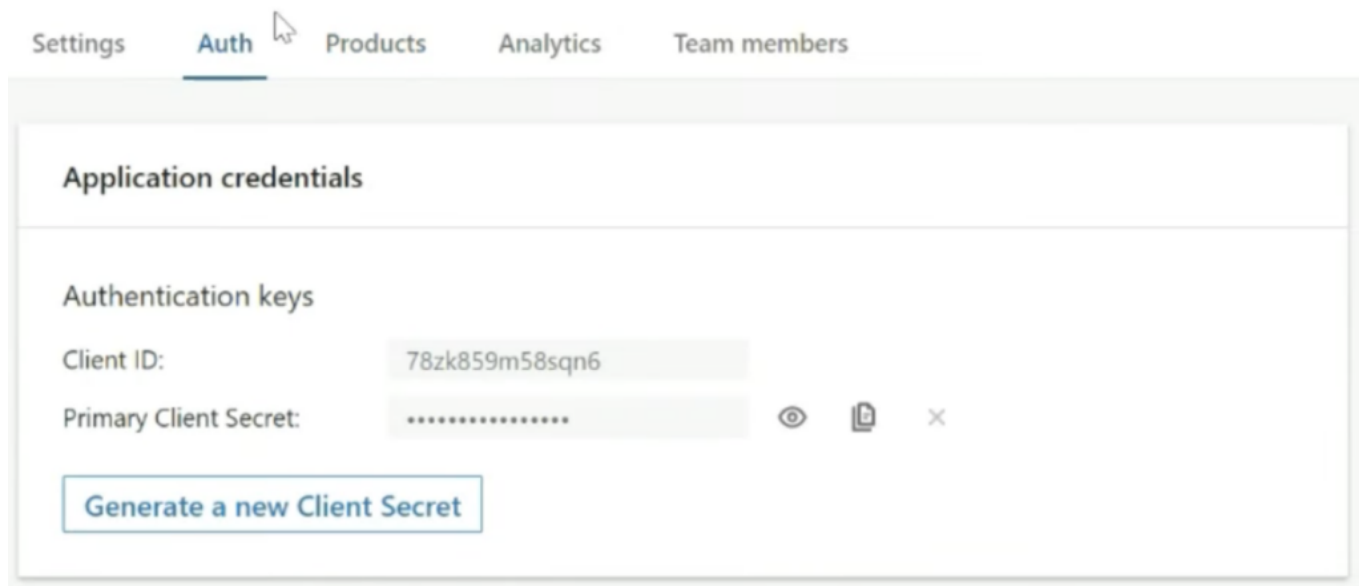
When you develop on our platform, you are agreeing to be bound by our [API Terms of Use](#).

I have read and agree to these terms

## Paso 3: Obtención de Credenciales

Con la aplicación ya creada, el sistema te mostrará el panel de administración.

1. Dirígete a la pestaña **Auth** (Autenticación) ubicada en la barra superior.
2. En la sección *Application credentials*, encontrarás los dos datos necesarios:
  - **Client ID**: Copia esta clave tal cual aparece.
  - **Primary Client Secret**: Haz clic en el ícono del ojo (👁) para revelarla y cópiala.



## Paso 4. Configuración del Redirect URI

El Redirect URI es la dirección a la que LinkedIn enviará el código de autorización tras el inicio de sesión. Si no coincide exactamente con la URL de Saturn Studio, la conexión será rechazada.

- Dirígete a la sección **OAuth 2.0 settings**.
- En el campo **Authorized redirect URLs for your app**, haz clic en el icono del lápiz y asegúrate de añadir:
  - <https://studio.rocketbot.com>

## Paso 5. Selección de Scopes (Permisos)

Los "Scopes" definen qué acciones tiene permitido realizar Saturn Studio en tu cuenta. En la sección **OAuth 2.0 scopes**, debes verificar que tu aplicación tenga activos los siguientes permisos:

- **openid**: Permite el uso de tu nombre y foto de perfil para la identificación.
- **profile**: Proporciona acceso a la información básica de tu perfil profesional.
- **w\_member\_social**: **Indispensable** para que el bot pueda crear, modificar y eliminar publicaciones, comentarios y reacciones en tu nombre.

The screenshot shows the LinkedIn Developers Saturn Studio interface. At the top, there is a navigation bar with 'DEVELOPERS' and links for 'Products', 'Docs and tools', 'Resources', and 'My apps'. Below this, the 'SaturnStudio' header includes the Client ID '78egeprc0tbghb', creation date 'Dec 16, 2025', and app type 'Standalone app'. The main content area is divided into three sections: 'Application credentials', 'OAuth 2.0 settings', and 'OAuth 2.0 scopes'. The 'Application credentials' section shows the Client ID and Primary Client Secret, with a 'Generate a new Client Secret' button. The 'OAuth 2.0 settings' section shows the token time to live duration as '2 months (5184000 seconds)' and an authorized redirect URL 'https://studio.rocketbot.com'. The 'OAuth 2.0 scopes' section lists three scopes: 'openid' (Use your name and photo), 'profile' (Use your name and photo), and 'w\_member\_social' (Create, modify, and delete posts, comments, and reactions on your behalf). To the right of these sections is a sidebar titled 'Understanding authentication and OAuth 2.0' with explanatory text and a 'Learn more' link.

## Configuración Final en Saturn Studio

Regresa a la pestaña de Saturn Studio y pega las claves que acabas de obtener:

1. Pega el **Client ID** y el **Client Secret** en sus campos correspondientes.
2. Haz clic en el botón azul **Sign in with LinkedIn**.
3. Se abrirá una ventana emergente de LinkedIn solicitando permisos para tu nueva App. Haz clic en **Permitir** (Allow).
4. Si la ventana se cierra sin errores, haz clic en **Save credentials** para guardar la conexión.

---

# Saturn Studio – Google Meet



## Google Meet

**Google Meet** es una aplicación de Google que permite realizar videollamadas y reuniones virtuales de forma gratuita. Su integración en **Saturn Studio** facilita la automatización de agendas, permitiendo crear, consultar y gestionar encuentros digitales de manera programática y eficiente.

¿Cómo obtener las credenciales? [Haz clic aquí](#)

### Descripción de los Comandos

#### Crear un Meet (Create a Meet)

Crea una nueva reunión en Google Meet definiendo parámetros de tiempo, zona horaria y participantes.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Meet necesaria para gestionar los eventos.	Mis credenciales de Google Meet
<b>Meeting title</b>	Nombre o tema de la reunión.	Reunión de equipo
<b>Start date</b>	Fecha en la que comienza la reunión.	25-12-2024
<b>Start time</b>	Hora exacta de inicio de la reunión.	11:00
<b>End date</b>	Fecha en la que finaliza la reunión.	25-12-2024
<b>End time</b>	Hora exacta de finalización de la reunión.	12:00

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Time zone</b>	Selecciona tu zona horaria para la reunión.	America/Argentina/Buenos_Aires
<b>Recurrence</b>	Selecciona la frecuencia de repetición del evento.	Semanal
<b>Recurrence end date</b>	Fecha en la que termina la recurrencia (formato DD-MM-YYYY).	30-12-2024
<b>Description</b>	Detalles adicionales de la reunión.	Descripción de la reunión
<b>Attendees</b>	Correos electrónicos de los asistentes.	ejemplo@gmail.com, usuario@rocketbot.com
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {"meeting_link": "https://meet.google.com/abc-defg-hij", "event_id": "abc123def456", "timezone_used": "America/Los_Angeles", "event_details": {"kind": "calendar#event", "id": "grupve4bmne33h1c7qt8k23po2", "status": "confirmed", "created": "2026-01-13T17:28:44.000Z", "title": "new title", "creator": {"email": "example@rocketbot.com"}, "organizer": {"email": "example@rocketbot.com"}, "start": "2026-01-27T15:00:00-03:00", "end": "2026-01-27T16:00:00-03:00", "description": "Description here", "timeZone": "America/Los_Angeles"}}	{var}

## Obtener un Meet (Get a Meet)

Recupera la información de un evento específico en Google Meet.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Meet necesaria para listar un evento.	Mis credenciales de Google Meet
<b>Meet ID</b>	Introduce el ID de la reunión.	abc123def456
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {"meet_link": "https://meet.google.com/xyz-abcq-rst", "meet_code": "vid-jjfu-prg", "event_id": "5g0ikporbhbj7f5luavs8d8hfr", "title": "Welcome to SaturnStudio", "description": "description here", "start": "2024-11-19T10:00:00-03:00", "end": "2024-11-19T11:00:00-03:00", "timeZone": "America/Argentina/Buenos_Aires", "organizer": {"email": "example@rocketbot.com"}}	{var}

## Eliminar un Meet (Delete a Meet)

Elimina un evento de reunión en Google Meet.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Meet necesaria para eliminar eventos.	Mis credenciales de Google Meet
<b>Meet ID</b>	ID del Meet que se desea eliminar.	39t51lho0kb4bjv3hbpqj7btgc
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {"event_id": "5g0ikporbhbj7f5luavs8d8hfr", "message": "Meet deleted successfully"}	{var}

## Actualizar un Meet (Update a Meet)

Actualiza los datos de un evento existente en Google Meet.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Meet necesaria para actualizar eventos.	Mis credenciales de Google Meet
<b>Meet ID</b>	ID del Meet que se desea actualizar.	p8okquovas55hkg38th0nski2c
<b>Meeting title</b>	Nuevo título de la reunión.	Reunión de equipo
<b>Start date</b>	Nueva fecha de inicio.	29-12-2026
<b>Start time</b>	Nueva hora de inicio.	14:00
<b>End date</b>	Nueva fecha de finalización.	29-12-2026
<b>End time</b>	Nueva hora de finalización.	15:00
<b>Time zone</b>	Nueva zona horaria.	America/Argentina/Buenos_Aires
<b>Recurrence</b>	Selecciona la frecuencia de repetición del evento.	Semanal
<b>Description</b>	Nueva descripción detallada.	Descripción actualizada
<b>Attendees</b>	Correos electrónicos de los asistentes.	ejemplo@gmail.com, usuario@rocketbot.com
<b>Send notifications</b>	Enviar correos de actualización a los invitados.	True / False
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {"event_id": "39t51lho0kb4bjv3hbpqj7btgc", "meeting_link": "https://meet.google.com/vid-jjfu-asj", "title": "Welcome to SaturnStudio", "start": "2024-12-17T00:00:00-03:00", "end": "2024-12-25T00:00:00-03:00", "timeZone": "America/Argentina/Buenos_Aires", "attendeesCounts": "1"}	{var}

## Listar Meets (List Meets)

Enumera las reuniones programadas en Google Meet dentro de un rango de fechas.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Meet necesaria para listar los Meets.	Mis credenciales de Google Meet

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Date from</b>	Fecha de inicio para buscar reuniones (formato DD-MM-YYYY).	01-12-2024
<b>Date to</b>	Fecha de fin para buscar reuniones (formato DD-MM-YYYY).	31-12-2024
<b>Limit</b>	Número de Meets a listar.	20
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {"event_id": "hn0tbekeg64j9kg8sqo9g5i98i", "recurring_event_id": "4mlaq8l7tp62b00bmaubj9jytl", "meeting_code": "abc-defg-hij", "title": "Welcome to SaturnStudio", "description": "Meeting description", "start": "2024-12-15T10:00:00-03:00", "end": "2024-12-15T11:00:00-03:00", "timeZone": "America/Argentina/Buenos_Aires", "organizer": {"email": "example@rocketbot.com"}, "meet_link": "https://meet.google.com/abc-defg-hij", "attendeesCounts": "3", "is_recurring": "false"}	{var}

## [Saturn Studio – Google Tasks](#)



**Google Tasks** es una aplicación de gestión de tareas que permite crear, editar y organizar elementos pendientes de forma centralizada. Su integración facilita el seguimiento de objetivos diarios y la estructuración de flujos de trabajo de manera intuitiva y eficiente.

¿Cómo obtener las credenciales? [Haz clic aquí](#)

# Descripción de los Comandos

## Crear Tarea (Create Task)

Permite generar una nueva entrada en una lista de tareas específica.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>Task name</b>	Nombre o título de la tarea a crear.	Nueva tarea
<b>List ID</b>	ID de la lista donde se creará la tarea (obtener de <i>Listar Listas</i> ).	WQSkYTEz0Dcz0TAwNjAzNjgyMDY6PApq
<b>Task description</b>	Descripción o notas adicionales del pendiente.	Descripción de la tarea
<b>Start Date</b>	Fecha de inicio de la tarea (formato dd-mm-yyyy).	25-12-2026
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado de la operación.	{var}

## Obtener Tarea (Get Task)

Recupera la información detallada de una tarea puntual.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>List ID</b>	ID de la lista de tareas donde se encuentra el ítem.	WRPmQTEz0Dcz0TAwNjAzNjgyMDY6PTer
<b>Task ID</b>	ID único de la tarea (obtener de <i>Listar Tareas</i> ).	RGx3TFJndXZ3X19XN2prdg
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el objeto de la tarea.	{var}

## Eliminar Tarea (Delete Task)

Remueve una tarea existente de una lista determinada.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>List ID</b>	ID de la lista donde se encuentra la tarea.	MDMwNTEz0Dcz0TAwNjAzNjgyMDY6MDow
<b>Task ID</b>	ID único de la tarea que se desea eliminar.	RGx3TFJndXZ3X19XN2prdg
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

## Listar Tareas (List Tasks)

Devuelve todas las tareas presentes en una lista específica.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>List ID</b>	ID de la lista de tareas que se desea consultar.	MDMwNTEzODczOTAwNjAzNjgyMDY6MDF
<b>Filter by status</b>	Permite filtrar por todas las tareas o solo algunas.	– Seleccionar –
<b>Max results</b>	Número máximo de tareas a enumerar.	100
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará la lista de tareas.	{var}

## Actualizar Tarea (Update Task)

Modifica los atributos de una tarea ya creada.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>Task ID</b>	ID único de la tarea a modificar.	RGx3TFJndXZ3X19XN2prdg
<b>List ID</b>	ID de la lista donde reside la tarea.	ANDxFTEzODczOTAwNjAzNjgyMXL9PU
<b>Task description</b>	Nueva descripción para el pendiente.	Nueva descripción de tarea
<b>Start date</b>	Nueva fecha de vencimiento o límite.	dd-mm-yyyy
<b>Task status</b>	Estado actual de la tarea (Pendiente/Completada).	– Seleccionar –
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

## Listar Listas de Tareas (List Tasks Lists)

Enumera los contenedores o listas de tareas disponibles en la cuenta.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>Number of lists</b>	Cantidad máxima de listas a mostrar.	1000
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el listado de listas.	{var}

## Actualizar Lista (Update List)

Renombra o modifica una lista de tareas.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>List ID</b>	ID único de la lista a actualizar.	NPRwNTEc0DczPYAwNjWzUjgyMDY6MXow
<b>New list name</b>	El nuevo nombre que se le asignará a la lista.	Nuevo nombre de lista
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

## Obtener Lista (Get List)

Consulta los detalles específicos de una lista de tareas.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>List ID</b>	ID único de la lista a recuperar.	WEMqPTEz0DrtPEFwNjAzNjjoMDY6MQip
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará la información.	{var}

## Eliminar Lista (Delete List)

Suprime una lista completa y todas las tareas contenidas en ella.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>List ID</b>	ID único de la lista que se desea borrar.	WEMqPTEz0DrtPEFwNjAzNjjoMDY6MQip
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado.	{var}

## Crear Lista (Create List)

Genera una nueva lista de tareas en la cuenta vinculada.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
<b>Credential</b>	Credencial de Google Tasks necesaria para la conexión.	Mis credenciales de Google Tasks
<b>New list name</b>	Nombre de la nueva lista a crear.	Nombre de nueva lista
<b>Assign result to variable</b>	Variable donde se almacenará el resultado de la creación.	{var}

---

# Saturn Studio – Credencial Telegram



# Telegram


## ¿Qué es Telegram?

Telegram es una plataforma de mensajería basada en la nube, reconocida por su velocidad y seguridad. Para integraciones en Saturn Studio, utilizamos la interfaz de **Telegram Bots**, lo que permite automatizar el envío de notificaciones, gestionar respuestas y conectar flujos de mensajería sin necesidad de un número de teléfono físico.

## Cómo obtener la API Key (Bot Token)

Para vincular Telegram con **Saturn Studio**, es necesario generar un **Bot Token** único. A diferencia de otras plataformas, esta gestión se realiza directamente dentro de la aplicación de Telegram a través de la herramienta oficial de gestión de bots.

### 1. Acceso a BotFather

- Abre tu aplicación de Telegram (móvil o escritorio) e inicia sesión.
- En la barra de búsqueda, escribe **@BotFather**.
- Selecciona el usuario verificado (con la insignia azul ) y haz clic en el botón **Iniciar** (o envía el comando `/start`).

**What can this bot do?**  
BotFather is the one bot to rule them all. Use it to create new bot accounts and manage your existing bots.

**About Telegram bots:**  
<https://core.telegram.org/bots>  
**Bot API manual:**  
<https://core.telegram.org/bots/api>

Contact @BotSupport if you have questions about the Bot API.

Today

/start 10:22 ✓

I can help you create and manage Telegram bots. If you're new to the Bot API, please [see the manual](#).

You can control me by sending these commands:

`/newbot` - create a new bot  
`/mybots` - edit your bots

**Edit Bots**

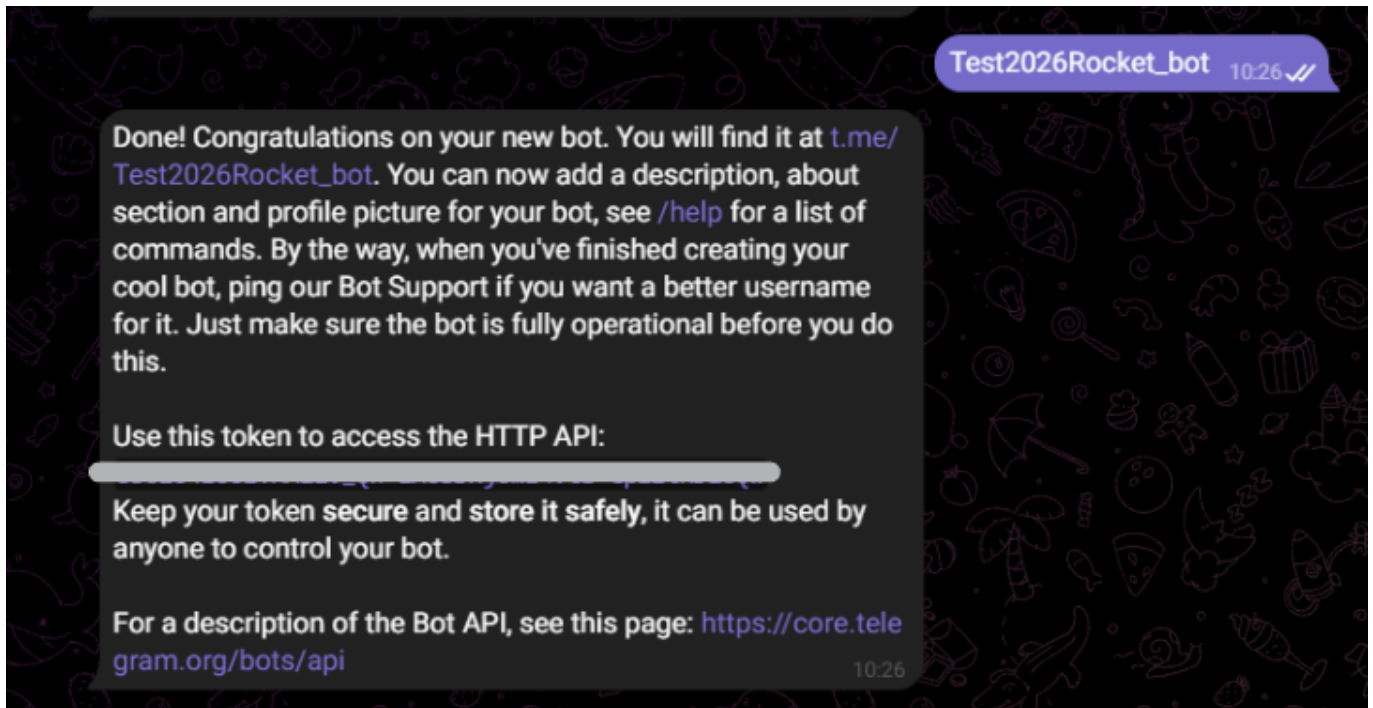
`/setname` - change a bot's name  
`/setdescription` - change bot description  
`/setabouttext` - change bot about info  
`/setuserpic` - change bot profile photo  
`/setcommands` - change the list of commands  
`/deletebot` - delete a bot

## 2. Creación del Bot

- En el chat con BotFather, envía el comando `/newbot`.
- El sistema te pedirá un **name** (nombre público) para tu bot (ej. *Mi Asistente Saturn*). Escríbelo y envíalo.
- A continuación, te pedirá un **username** (nombre de usuario). Este debe ser único y terminar obligatoriamente en bot (ej. `Test2026Rocket_bot`).

## 3. Obtención del Token

- Si el nombre es válido, BotFather te enviará un mensaje de confirmación ("Done! Congratulations on your new bot...").
- En ese mensaje, busca la sección que dice: *"Use this token to access the HTTP API:"*.
- Verás una cadena de caracteres larga (ej. `123456:ABC-DEF1234ghIkl...`). Este es tu **Telegram Api Key**. Cópialo completo.



## Configuración en Saturn Studio

Regresa a la pestaña de Saturn Studio donde tienes abierta la configuración de la credencial y completa los campos de la siguiente manera:

- **Credential name:** Un nombre identificador a tu elección para organizar tus credenciales.
- **Telegram Api Key:** Pega aquí el token que acabas de copiar desde BotFather.

## Validación de la Credencial

- Haz clic en el botón **Check** situado a la derecha del campo de la API Key para verificar la conexión.
- Si el token es correcto, aparecerá un recuadro verde indicando: *"Success! Credentials are valid and the request succeeded"*.
- Finalmente, haz clic en **Save credentials** para guardar la configuración.



## Telegram credentials

Configure the Telegram credentials to use the module

### Credential name ?


Put a name that will help you identify the credential in the future

Telegram Api Key:

✓ Connected

Get your API key from [here](#)

Cancel

 Save credentials

## Saturn Studio – Credencial MySQL



### ¿Qué es MySQL?

MySQL es uno de los sistemas de gestión de bases de datos relacionales más populares del mundo. Este módulo permite a **Saturn Studio** conectarse remotamente a tu servidor de base de datos para ejecutar consultas y gestionar información de manera automatizada.

### Requisitos Previos: Acceso Remoto

⚠ **Importante:** Como Saturn Studio opera desde la nube, no tiene acceso directo a tu servidor local. Para que la conexión funcione, debes autorizar

el tráfico externo.

### 1. Habilitar Remote MySQL:

- Dirígete a tu panel de hosting (ej. cPanel) y busca la herramienta **Remote MySQL** (MySQL Remoto).
- Añade la **Dirección IP de Saturn Studio** a la lista de "Access Hosts" (Anfitriones de acceso) para permitir la conexión.
- *Nota: Si estás realizando pruebas y no conoces la IP exacta, puedes usar el comodín % temporalmente, aunque no se recomienda para entornos de producción por seguridad.*

### 2. Firewall / Puerto 3306:

- Asegúrate de que tu servidor tenga abierto el puerto **3306** para conexiones entrantes TCP.

## Cómo obtener los datos de conexión

### 1. Dirección del Servidor (Server Address)

Debes ingresar la **IP Pública** de tu servidor o tu nombre de dominio (ej. db.midominio.com o 203.0.113.50).

☐ **Error Común:** Nunca utilices localhost o 127.0.0.1. Esto hará que Saturn Studio intente conectarse a sí mismo en lugar de a tu servidor.

### 2. Base de Datos y Usuario

- En tu panel de control, ve a la sección **MySQL Databases**.
- Copia el nombre exacto de la base de datos (campo **Database**) y el usuario asignado a ella (campo **User**).

## Configuración en Saturn Studio

Completa los campos de la credencial con la información recopilada:

- **Credential name:** Un nombre para identificar esta conexión (ej. *Base de Datos Clientes*).
- **Server address:** Tu IP pública o dominio (recuerda: no usar localhost).
- **Server port:** Por defecto es **3306**.
- **User:** Tu usuario de base de datos.
- **Password:** La contraseña de dicho usuario.

- **Database:** El nombre de la base de datos a conectar.

## Validación de la Credencial

- Haz clic en **Save credentials**.
- Si la IP de Saturn Studio fue autorizada correctamente en tu servidor y los datos son válidos, el sistema confirmará la conexión exitosa.

---

## Saturn Studio – Credencial Voximplant



### ¿Qué es Voximplant?

**Voximplant** es una plataforma de comunicaciones en la nube que permite integrar funciones de voz, video y mensajería en aplicaciones web y móviles. Gracias a su potente infraestructura, facilita la automatización de llamadas entrantes y salientes, la creación de centros de contacto inteligentes y el procesamiento de audio en tiempo real, todo mediante una API flexible y escalable.

### Cómo obtener el Access Token, Account Name y Region

Para vincular Voximplant con **Saturn Studio**, es necesario generar un token de acceso y conocer los identificadores de tu cuenta.

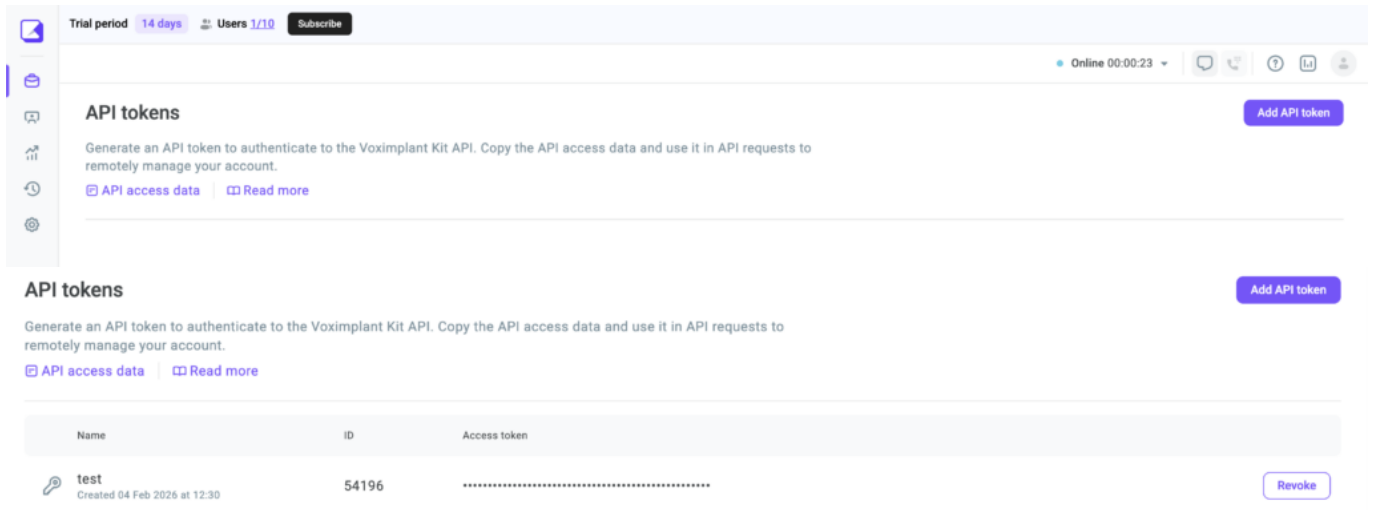
#### 1. Acceso desde el módulo

- Dentro de la configuración del módulo en Saturn Studio, haz clic en el enlace azul **“here”** ubicado debajo del campo de Access Token.

- Esto te dirigirá al sitio oficial de **Voximplant Kit**.
- Inicia sesión con tus credenciales o regístrate si aún no tienes una cuenta.

## 2. Generación del API Token

- Una vez en el panel principal, dirígete a la sección de **API tokens**.
- Haz clic en el botón **"Add API token"** situado en la esquina superior derecha.
- En la ventana emergente, asigna un **Name** a la llave según tu preferencia (el nombre es a **gusto propio**) y haz clic en **Save**.
- Verás aparecer el **Access token** en la lista. Haz clic para copiarlo completamente.



## 3. Configuración en Saturn Studio

Regresa a Saturn Studio y completa los campos de la siguiente manera:

- **Credential name:** Un nombre identificador a tu elección.
- **Access Token:** Pega el código que acabas de generar en Voximplant.
- **Account Name:** Ingresa el nombre de usuario o de cuenta con el que te registraste en Voximplant (ej. testrocketbot).
- **Region:** Especifica la región que estás utilizando en tu consola (ej. US).

## Validación de la Credencial

- Haz clic en el botón **"Check"** para verificar la conexión.
- Si los datos son correctos, aparecerá un recuadro verde indicando:

“Success! Credentials are valid and the request succeeded” y el estado pasará a **Connected**.

- Finalmente, haz clic en “**Save credentials**”.

### Credential name ?

My Voximplant Credential

Put a name that will help you identify the credential in the future

694a05448a6ecd2ac4be7bab382c227ce2e832bf3366989db5d21e8045f35532

Get your access\_token from [here](#)

Account Name:

testrocketbot


Region:

US

✓ Connected

**Success!** Credentials are valid and the request succeeded.

Cancel

 Save credentials

## [Saturn Studio – Credencial X \(Twitter\)](#)



### ¿Qué es X?

X (anteriormente Twitter) es una plataforma de microblogging y red social en tiempo real. Su **API** permite que herramientas como **Saturn Studio** automaticen la publicación de contenido, monitoreen interacciones y gestionen perfiles de forma programática.

# Cómo obtener las credenciales de X

## 1. Acceso y Solicitud de Desarrollador

- **Sesión y Registro:** Debes iniciar sesión con tu cuenta de X y registrarte en el portal oficial de [X Developer Platform](#).
- **Solicitud de Acceso:** Una vez registrado, es indispensable **hacer la solicitud de acceso** al nivel de API que necesites (Free, Basic o Pro). Sin esta aprobación explícita por parte de X, no podrás generar llaves de acceso válidas.

## 2. Creación de la Aplicación

- Una vez aprobada tu solicitud, dirígete al Dashboard y haz clic en **“Create App”**.
- **Nombre de la App:** Introduce un nombre único para identificar tu proyecto.
- Haz clic en **“Get keys”** para avanzar al siguiente paso.

## 3. Obtención de Consumer Keys

Inmediatamente después de crear la app, el sistema te proporcionará las llaves iniciales:

- **API Key:** Funciona como el **Consumer Key** en Saturn Studio.
- **API Key Secret:** Funciona como el **Consumer Secret** en Saturn Studio.
- **Importante:** Copia y resguarda estas llaves en un lugar seguro, ya que la plataforma no las volverá a mostrar por completo.

## 4. Generación de Access Tokens

Si ya tienes la app creada, sigue esta ruta:

- Entra a la configuración de tu aplicación (**App settings**) mediante el icono de engranaje.
- Selecciona la pestaña **“Keys and tokens”**.
- En el apartado **Authentication Tokens**, localiza **Access Token and Secret** y haz clic en **“Generate”**.
- Se generarán el **Access Token** y el **Access Token Secret**. Cópialos inmediatamente.

## Configuración en Saturn Studio

Completa los campos en el módulo con la información recolectada:

### Campo en Saturn Studio Credencial de X

Consumer Key	API Key
Consumer Secret	API Key Secret
Access Token	Access Token
Token Secret	Access Token Secret

- Tras ingresar los datos, utiliza el botón **“Check”** para validar la comunicación con los servidores de X.
- Finaliza presionando **“Save credentials”**.

### Bibliografía de Consulta

Para más detalles sobre los límites de uso o niveles de suscripción, consulta la guía técnica oficial:

Documentación oficial: [X Developer Docs – Authentication](#)

---

## Saturn Studio – Credencial Mercado Pago



# ¿Qué es Mercado Pago?


**Mercado Pago** es la solución fintech de Mercado Libre que permite procesar cobros, gestionar suscripciones y realizar pagos de forma segura tanto en entornos digitales como físicos. Al integrar esta credencial en **Saturn Studio**, podrás automatizar la conciliación de pagos, generar links de cobro y consultar el estado de tus transacciones en tiempo real.

## Cómo obtener el Client ID y el Client Secret


Para vincular tu cuenta, es necesario registrar una aplicación en el portal de desarrolladores de Mercado Pago para generar las llaves de acceso.

### 1. Acceso y Creación

- En el módulo de Saturn Studio, haz clic en el enlace azul **“here”**.
- Inicia sesión con tu cuenta de Mercado Pago.
- En el panel de **“Tus integraciones”**, haz clic en el botón azul **“Crear aplicación”**.

 **Mercado Pago Credentials**  
Configure Mercado Pago credentials to use the module

**Credential name** 

Put a name that will help you identify the credential in the future

**Mercado Pago Client ID:**

Get your Client ID from [here](#)

**Mercado Pago Client Secret:**

## Tus integraciones

Crear una aplicación es el primer paso para realizar una integración con Mercado Pago. Cuando la hayas creado, podrás hacer pruebas, configurar notificaciones y acceder a las credenciales.



### Aún no has creado ninguna aplicación

Desde aquí podrás configurar y gestionar las aplicaciones que crees.

Crear aplicación

## 2. Configuración de la Aplicación

- **Identificación:** Completa el nombre de la aplicación a **gusto propio** y acepta los términos.
- **Tipo de Pago:** Selecciona si planeas integrar **Pagos online** (Checkout, Bricks) o **Pagos presenciales** (QR, Point) según tu necesidad.
- **Modelo de Integración:** Elige el tipo de Checkout que utilizarás (ej. **Checkout Pro** o **Checkout API**) y continúa con el formulario.

### Creá una aplicación

1 de 4

Al crear una app, obtendrás todo lo que necesitás para comenzar a integrar.

Nombre de la aplicación

test saturn studio

18 / 50

```
1 {  
2   "name": "test-saturn-studio",  
3   "action": "create",  
4   "allowed": true  
5 }
```

Continuar

## Elegí el tipo de pago que querés integrar

2 de 4



### Pagos online

Recibí pagos en una tienda en línea.

[Checkout](#) [Bricks](#) [Suscripciones](#)



### Pagos presenciales

Recibí pagos en una tienda física.

[Código QR](#) [Point](#)

[Volver](#)

[Continuar](#)

## Confirmá las opciones seleccionadas

4 de 4

### Nueva aplicación

[Editar](#)

Nombre de la aplicación

URL de la tienda (opcional)

test saturn studio

Tipo de pago

¿Cómo hiciste la tienda?

Pagos online

Con un desarrollo propio

Solución de cobro

¿Qué tipo de Checkout API querés integrar?

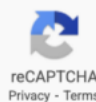
Checkout API

API de Pagos

Autorizo el uso de mis datos personales conforme a la [Declaración de Privacidad](#) y certifico que mi cuenta usa las herramientas de Mercado Pago de acuerdo con los [Términos y Condiciones](#)



I'm not a robot



reCAPTCHA  
Privacy - Terms

[Ir al inicio](#)

[Confirmar](#)

## 3. Configuración de URL

Una vez creada la app, deberás dirigirte a la sección de edición para configurar el retorno de datos:

- Busca el apartado de **Configuraciones avanzadas**.

- Localiza el campo **URLs de redireccionamiento**.
- Pega exactamente la dirección: **https://studio.rocketbot.com**.

## Configuraciones avanzadas

URLs de redireccionamiento




https://studio.rocketbot.com



## 4. Obtención de Credenciales

- Una vez guardada la configuración, en el Dashboard podrás visualizar tus datos.
- Allí podrás copiar el **Client ID** y el **Client Secret** generados por Mercado Pago para tu cuenta.

### Detalles de aplicación

Datos	<a href="#">Editar</a>
User ID	 
Número de aplicación	
Integración con	CheckoutAPI
API integrada	API Pagos

## Vinculación en Saturn Studio

1. Regresa al módulo de Saturn Studio e ingresa un **Credential name** para identificarla.

2. Pega el **Mercado Pago Client ID** y el **Mercado Pago Client Secret** en sus respectivos campos.
3. Haz clic en el botón **“Check”**.
4. Se abrirá una ventana de Mercado Pago; acepta los permisos de vinculación para finalizar el proceso.
5. Si los datos son correctos, haz clic en **“Save credentials”**.

---

## [Saturn Studio – Credencial Mistral.AI](#)



# Mistral AI

## ¿Qué es Mistral.AI?

**Mistral.AI** es una plataforma de inteligencia artificial que ofrece modelos de lenguaje (LLM) de alto rendimiento y eficiencia. Su tecnología permite a desarrolladores y empresas integrar capacidades avanzadas de generación de texto, razonamiento lógico y análisis de datos en sus propias aplicaciones a través de una API potente y flexible.

## Cómo obtener la Mistral AI API Key

Para que **Saturn Studio** pueda utilizar los modelos de Mistral, necesitas generar una llave de autenticación desde su consola oficial siguiendo estos pasos:

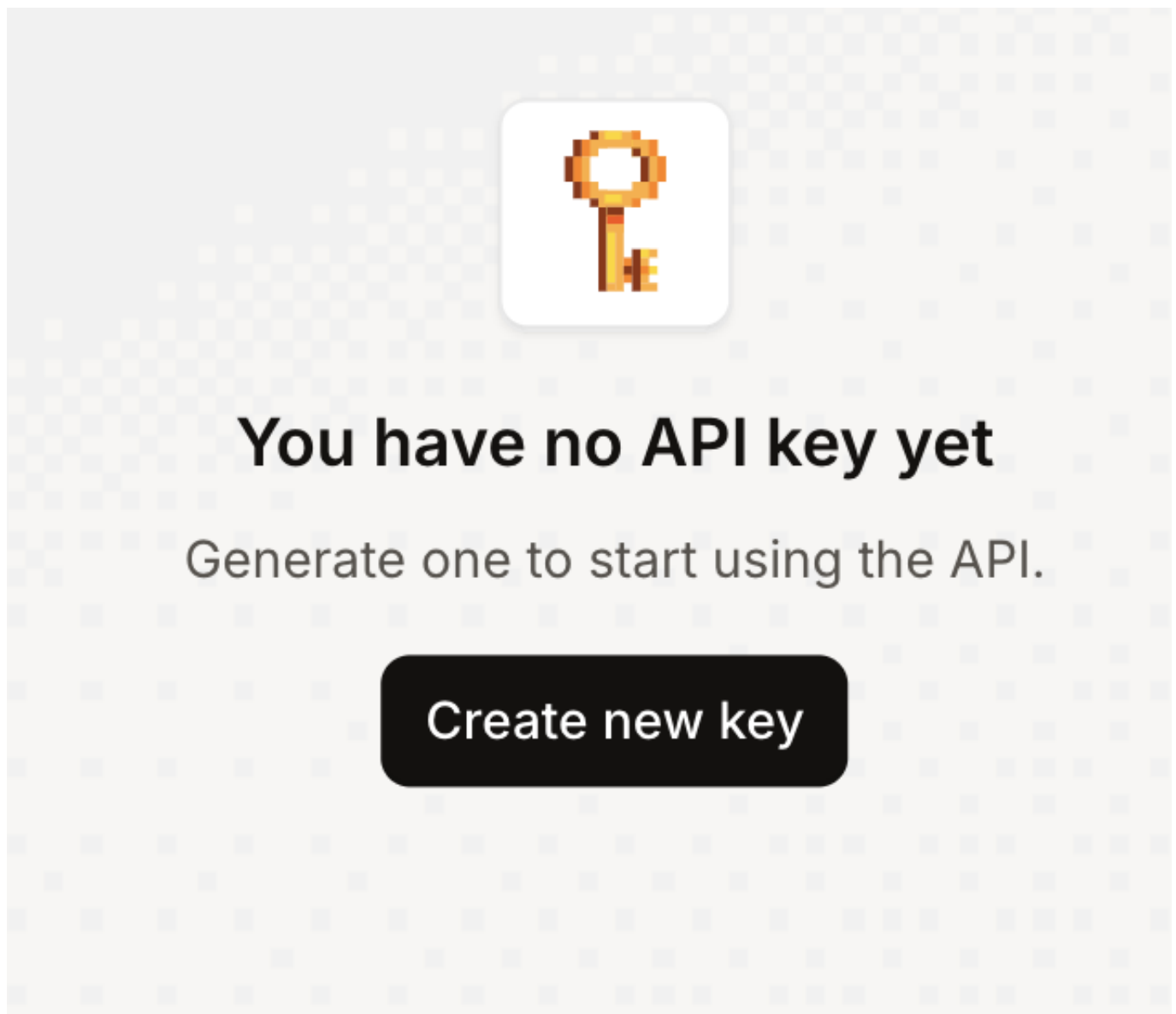
### 1. Acceso y Registro

- **Acceso desde el módulo:** En la configuración de Saturn Studio, haz clic en el enlace azul **“here”**. Este link te redirigirá automáticamente al sitio oficial de desarrolladores de Mistral.AI para crear tu API Key.
- **REQUISITO INDISPENSABLE:** Es una **necesidad absoluta** estar registrado

previamente y pertenecer a una organización o equipo dentro de la plataforma. Si no cumples con este requisito, no tendrás acceso a la consola de administración de llaves.

## 2. Generación de la API Key

- Una vez dentro de tu workspace, dirígete a la sección de **API Keys**.
- Si no tienes ninguna, verás un botón central; de lo contrario, haz clic en **“Create new key”**.



## 3. Configuración de la Llave

- **Key name:** Completa este campo con el nombre que prefieras para identificar la integración. El nombre es a **gusto propio**.
- **Expiration:** Tienes la opción de programar una fecha de vencimiento automática si así lo deseas.

- Haz clic en el botón **“Create new key”** para confirmar.

## Create new key ×

Generate an API key for authenticating with our API. Please note that your API keys are confidential and not shared within your organization.

### Key name

Optional

### Expiration

You have the option to schedule an automatic expiration for your key at a future date.

Optional

## 4. Copia de la Credencial


- **Paso Crítico:** Al crearse la llave, aparecerá el código en pantalla.
- Haz clic en **“Copy key”** y pégala de inmediato en Saturn Studio. Por seguridad, Mistral **no volverá a mostrar esta llave completa** una vez que cierres la ventana.


## Vinculación en Saturn Studio

1. Regresa al módulo, ingresa un **Credential name** y pega tu código en el campo **Mistral AI API Key**.
2. Haz clic en el botón **“Check”**.
3. Si la configuración es correcta, verás el mensaje de éxito (**Success!**) y

el estado pasará a **Connected**.

4. Finalmente, haz clic en **“Save credentials”**.

 **Mistral AI Credentials**  
Configure Mistral AI credentials to use the module

**Credential name** 


Put a name that will help you identify the credential in the future

Mistral AI API Key:

 ✓ Connected

Get your API key from [here](#)

**Success!** API Key is valid and the request succeeded.

Cancel  Save credentials

## [Saturn Studio – Credencial Twilio](#)



### ¿Qué es Twilio?

**Twilio** es una plataforma de comunicaciones en la nube que permite a los desarrolladores integrar funciones de **mensajería SMS**, llamadas de voz, video y autenticación directamente en sus aplicaciones. Actúa como un puente entre la infraestructura de telecomunicaciones tradicional y el software, facilitando la comunicación a gran escala de forma programática.

# Cómo obtener el Account SID y el Auth Token

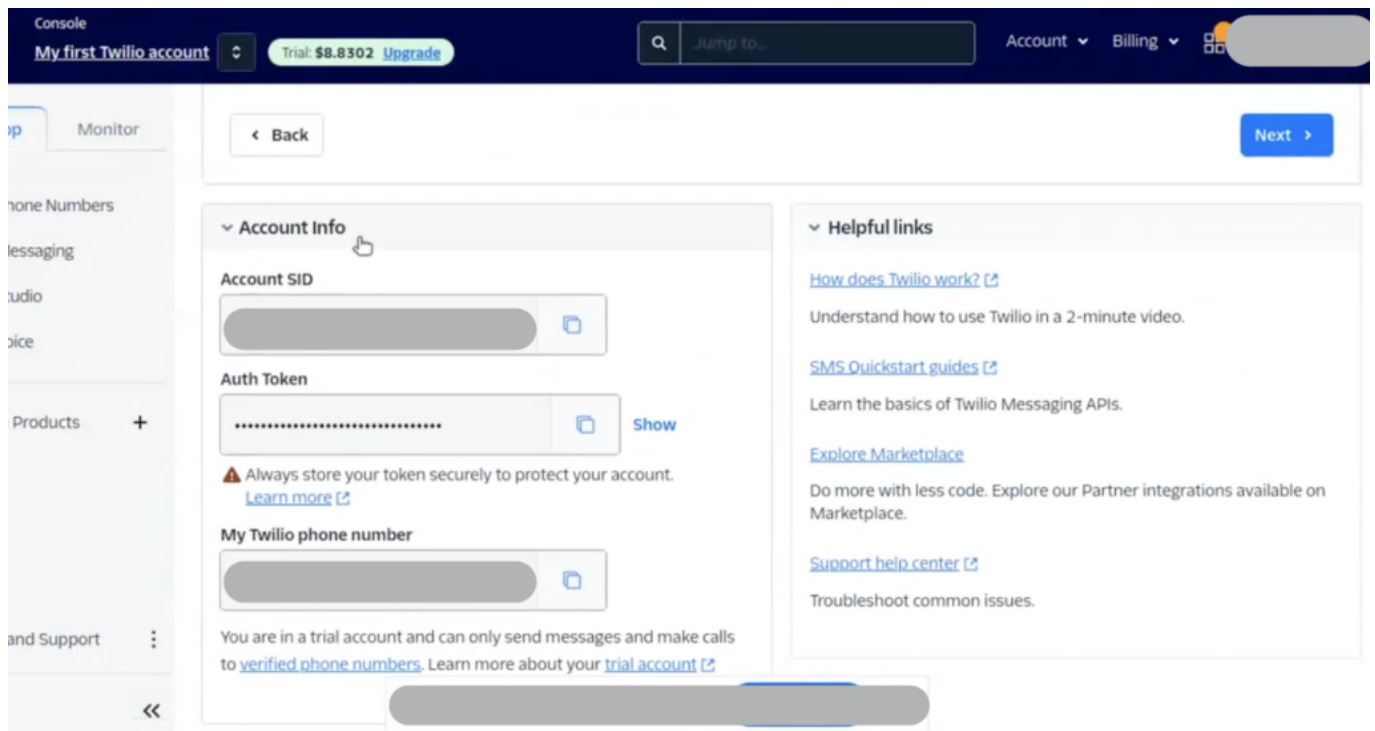
Para que **Saturn Studio** pueda enviar mensajes o realizar llamadas en tu nombre, necesitas vincular las llaves maestras de tu cuenta de Twilio.

## 1. Acceso a la Consola

- Inicia sesión en tu cuenta oficial en la **consola de Twilio**.
- Si no tienes una cuenta, deberás registrarte y verificar tu identidad para obtener acceso a los servicios de API.

## 2. Localización de Credenciales

- Una vez dentro, dirígete al **Dashboard** (Panel de control) principal.
- Busca el apartado titulado **Account Info** (Información de la cuenta).
- En esta sección encontrarás los dos valores fundamentales:
  - **Account SID**: Es un identificador de **34 caracteres alfanuméricos** que actúa como el nombre de usuario de tu cuenta para la API.
  - **Auth Token**: Es tu clave secreta de autenticación. Haz clic en **“Show”** para visualizarla y poder copiarla.



## Vinculación en Saturn Studio

1. Abre el módulo de **Twilio** en Saturn Studio.
2. En el campo **Credential name**, ingresa un nombre para identificar la cuenta. El nombre queda a **gusto propio**.
3. Pega el **Account SID** y el **Auth Token** en sus respectivos campos.
4. Haz clic en el botón "**Check**" para validar que la conexión con los servidores de Twilio sea exitosa.
5. Finalmente, presiona "**Save credentials**".