

Saturn Studio – Credencial Dropbox



Para integrar **Dropbox** con **Saturn Studio** y permitir que el robot gestione archivos y carpetas, es necesario configurar una credencial basada en un **Access Token**. Siga estos pasos para registrar su aplicación y generar la clave de acceso con los permisos adecuados.

1. Creación de la Aplicación en Dropbox

El proceso comienza en el portal de desarrolladores de Dropbox para registrar el “puente” de conexión:

1. **Acceso:** En el formulario de credenciales de Saturn Studio, haga clic en el enlace **“here”** para dirigirse a la [Consola de Aplicaciones de Dropbox](#).
2. **Crear App:** Haga clic en el botón **“Create app”**.
3. **Configuración inicial:**
 - **1. Choose an API:** Seleccione **Scoped access**.
 - **2. Choose the type of access:** Seleccione **Full Dropbox** para permitir el acceso a todos los archivos y carpetas necesarios para los comandos

del módulo.


- **3. Name your app:** Asigne un nombre a su aplicación (ej. `Saturn_Integration_Test`).

4. Aceptar Términos: Marque la casilla de aceptación de términos y haga clic en **Create app**.

1. Choose an API

Scoped access **New**

Select the level of access your app needs to Dropbox data. [Learn more](#)



2. Choose the type of access you need

[Learn more about access types](#)

App folder – Access to a single folder created specifically for your app.

Full Dropbox – Access to all files and folders in a user's Dropbox.

3. Name your app

test

I agree to [Dropbox API Terms and Conditions](#)

Create app

2. Configuración de Permisos (Permissions)

Para que los comandos de subir, borrar, descargar y listar funcionen correctamente, debe activar los siguientes permisos en la pestaña **Permissions** antes de generar el token:

Categoría	Permiso (Scope)	Descripción
Files and folders	<code>files.metadata.write</code>	Permite crear carpetas y mover archivos.

Categoría	Permiso (Scope)	Descripción
Files and folders	files.metadata.read	Requerido para listar el contenido de las carpetas.
Files and folders	files.content.write	Necesario para subir (Upload) y eliminar archivos.
Files and folders	files.content.read	Necesario para descargar (Download) archivos.

Community & Support App Console

Individual Scopes

Individual scopes include the ability to view and manage a user's files and folders. [View Documentation](#)

Account Info

Permissions that allow your app to view and manage Dropbox account info

- account_info.write View and edit basic information about your Dropbox account such as your profile photo
- account_info.read View basic information about your Dropbox account such as your username, email, and country

Files and folders

Permissions that allow your app to view and manage files and folders

- files.metadata.write View and edit information about your Dropbox files and folders
- files.metadata.read View information about your Dropbox files and folders
- files.content.write Edit content of your Dropbox files and folders
- files.content.read View content of your Dropbox files and folders

Collaboration

Permissions that allow your app to view and manage sharing and collaboration settings

- sharing.write View and manage your Dropbox sharing settings and collaborators
- sharing.read View your Dropbox sharing settings and collaborators
- file_requests.write View and manage your Dropbox file requests
- file_requests.read View your Dropbox file requests

Click Submit when you are done making changes. (Existing access tokens will not be affected) [Undo](#) [Submit](#)

- contacts.read View your manually added Dropbox contacts

*Guardar Permisos: Después de marcar los permisos, asegúrese de hacer clic en el botón **Submit** al final de la página para aplicar los cambios.*

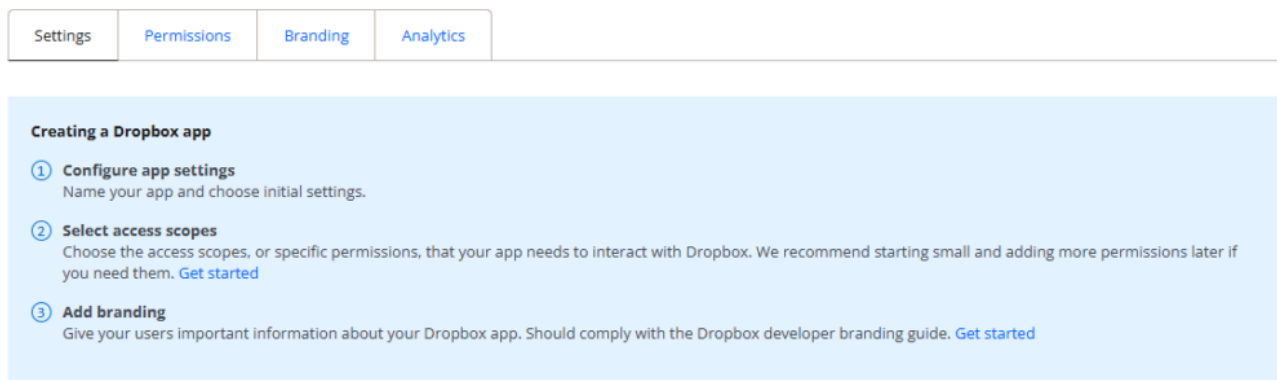
3. Generación del Access Token

Una vez configurados los permisos, proceda a generar la clave

técnica:

1. Diríjase a la pestaña **Settings** de su aplicación en Dropbox.
2. Desplácese hacia abajo hasta encontrar la sección **Generated access token**.
3. Haga clic en el botón **Generate**.
4. **Copie el código alfanumérico** que aparecerá en pantalla.

test saturn studio



The screenshot shows a navigation bar with four tabs: 'Settings', 'Permissions', 'Branding', and 'Analytics'. Below the navigation bar is a light blue box titled 'Creating a Dropbox app'. Inside this box, there are three numbered steps: 1. 'Configure app settings' (Name your app and choose initial settings.), 2. 'Select access scopes' (Choose the access scopes, or specific permissions, that your app needs to interact with Dropbox. We recommend starting small and adding more permissions later if you need them. [Get started](#)), and 3. 'Add branding' (Give your users important information about your Dropbox app. Should comply with the Dropbox developer branding guide. [Get started](#)).

Generated access token

sl.u.AGcrtH5Gzp86R72Wi_3FpR9ArzCdmCfjw8NpWVMPw

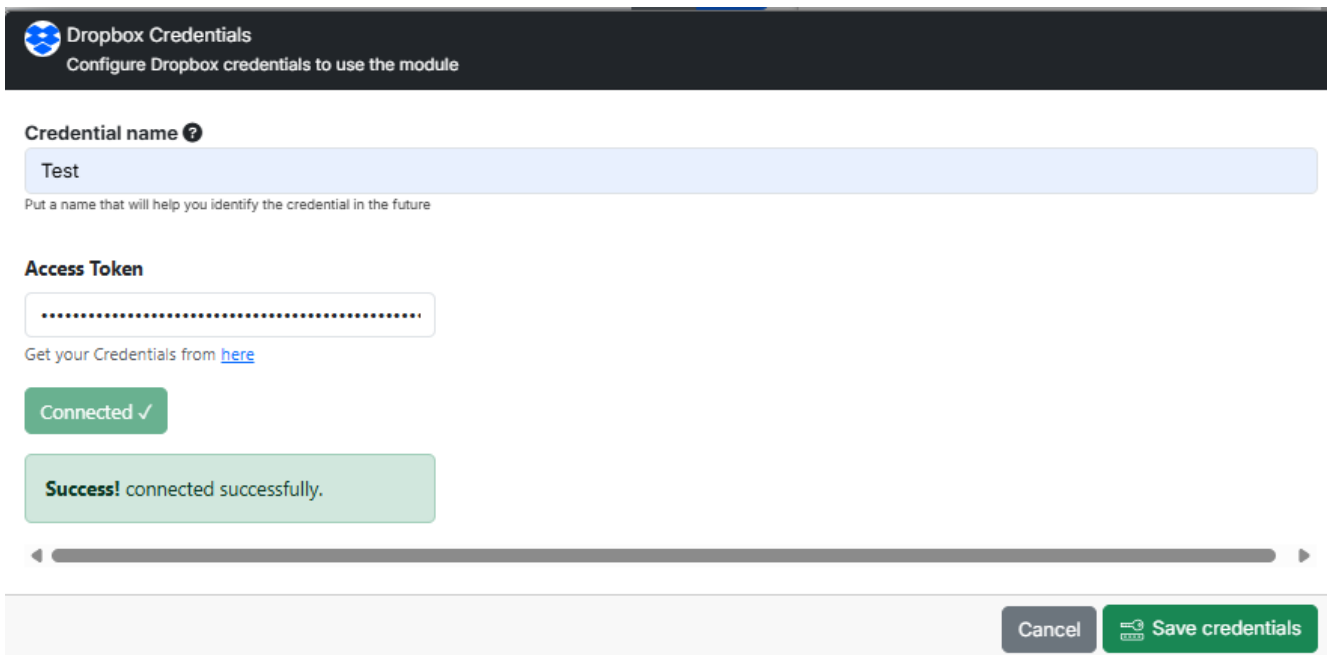
4. Vinculación en Saturn Studio

Regrese al panel de Saturn Studio para finalizar la configuración:

1. **Credential name:** Asigne un nombre para identificar esta conexión (ej. Dropbox_Personal).
2. **Access Token:** Pegue el token generado en el paso anterior.
3. **Conexión:** Haga clic en el botón azul **Connect to Dropbox**.
4. **Verificación:** Si los permisos y el token son correctos, el botón cambiará a un estado verde con el mensaje

“Connected ✓” y aparecerá el aviso: *“Success! connected successfully.”*.

5. **Finalizar:** Haga clic en **Save credentials**.



The screenshot shows the 'Dropbox Credentials' configuration window. At the top, it says 'Configure Dropbox credentials to use the module'. Below this, there is a 'Credential name' field with the value 'Test' and a help icon. A note below the field says 'Put a name that will help you identify the credential in the future'. Underneath is the 'Access Token' field, which is currently empty and has a link to 'here' for getting credentials. A green 'Connected ✓' button is visible, and a green notification box displays the message 'Success! connected successfully.'. At the bottom right, there are two buttons: 'Cancel' and 'Save credentials'.