

Saturn Studio – Conectores e integraciones



Documentación técnica de referencia • Versión: Mayo 2026

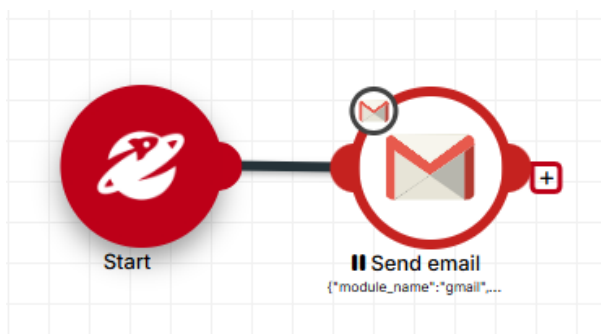
Nota crítica de red: Saturn Studio opera 100% desde la nube. Para conectar bases de datos locales o APIs internas, el servidor de tu empresa debe ser accesible desde internet (IP pública) y el firewall debe permitir conexiones entrantes desde las IPs de Saturn Studio. **No se puede usar "localhost"** como dirección.

¿Cómo funcionan los conectores?

Los conectores son **módulos** que empaquetan toda la programación necesaria para que Saturn Studio hable con servicios externos. Cada conector contiene una serie de **Moons** (comandos) para realizar acciones específicas.

El flujo de trabajo es simple:

Agregar conector al flujo → Crear credencial en el Vault → Seleccionar credencial en el comando → Configurar parámetros → Ejecutar





Gmail credentials

Config the email credentials to send and receive emails with the Gmail module

Credential name ?

Test Send mail

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

CREDENTIAL

768274735489-er5j532pkgq40fs7qees8edfkcgaou4.apps.googleusercontent.com

Client Secret

.....



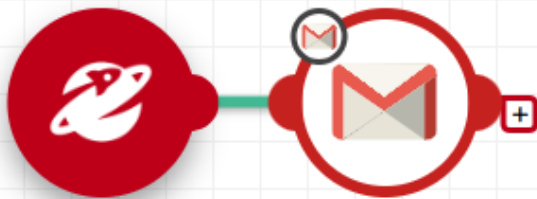
Sign in with Google

Success! Gmail connected successfully.

Cancel



Save credentials



Start

✓ Send email

{*module_name*: "gmail", ...}

- **Credenciales compartidas:** Las claves se guardan de forma centralizada. Si una contraseña o API Key cambia, solo la actualizas en un lugar y todos los robots se sincronizan solos.

Resumen del Catálogo de Conectores

Disponemos de **31 conectores oficiales** organizados en 6 categorías estratégicas:

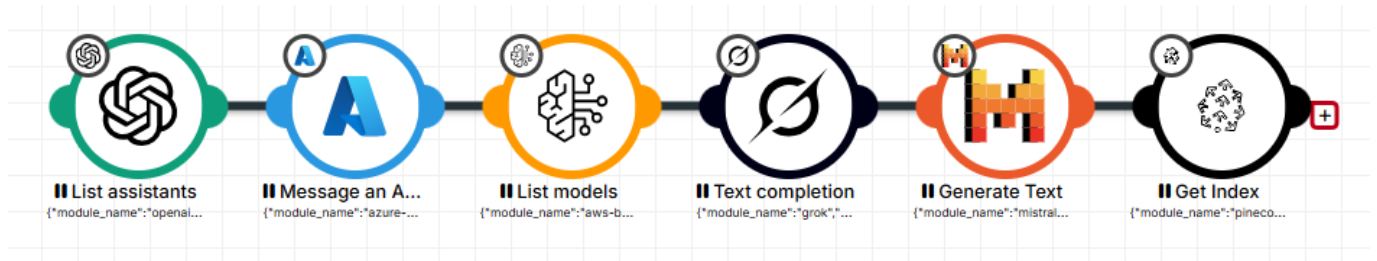
Categoría	Conectores Incluidos	Total
1. Inteligencia Artificial	OpenAI, Azure OpenAI, AWS Bedrock, Grok, Mistral AI, Pinecone	6

Categoría	Conectores Incluidos	Total
2. Mensajería y Comunicación	Gmail, Microsoft (Outlook/Teams), SharePoint, Discord, WhatsApp, Facebook, LinkedIn, Reddit, Chat Widget	9
3. Bases de Datos y Almacenamiento	MySQL, PostgreSQL, MongoDB, AWS S3	4
4. Productividad y Gestión	Notion, Asana, GitHub, Zoom, Xperience	5
5. Pagos y E-commerce	Mercado Libre, Mercado Pago, Nubox	3
6. Infraestructura y Utilidades	Webhooks, Request HTTP, PDF Reader, File Storage	4

Detalle de Conectores por Categoría

1. Inteligencia Artificial

Conectores diseñados para dotar de criterio cognitivo, visión y memoria semántica a los agentes.

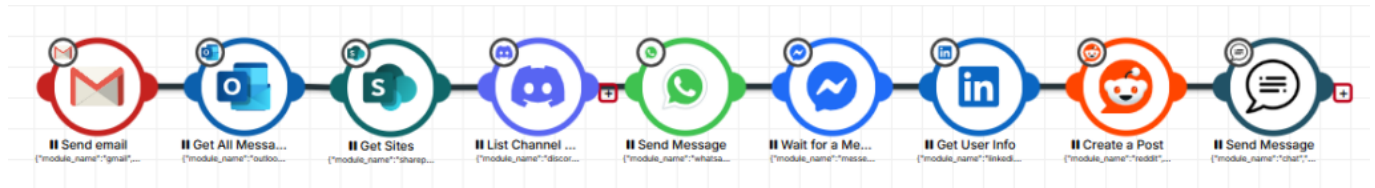


Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
OpenAI	Integra modelos GPT y DALL-E para entender texto, imágenes y generar contenido.	Text Completion, Analyze Image, Manage Assistants.	Clasificar correos entrantes, resumir PDFs y responder a clientes.
Azure OpenAI	Los mismos modelos de OpenAI pero ejecutados dentro de la nube segura de Microsoft corporativo.	Message an Assistant, Text Completion.	Procesamiento de datos en grandes empresas con alta seguridad en Azure.
AWS Bedrock	Plataforma de Amazon para usar modelos de alto rendimiento (como Claude) de forma segura.	List Models, Text Completion.	Agentes empresariales que ya operan con infraestructura en Amazon (AWS).
Grok (xAI)	Conecta con los modelos avanzados de Grok desarrollados por la compañía xAI.	Text Completion, Generate Image.	Redacción de contenido y análisis visual con modelos alternativos.
Mistral AI	Modelos de lenguaje ultra eficientes y rápidos para razonamiento lógico a través de API.	Text Completion, List Models.	Automatizar informes técnicos y clasificación de datos a gran escala.

Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
Pinecone	Base de datos vectorial que funciona como la memoria a largo plazo de la IA, guardando "embeddings".	Upsert Vectors, Query.	Búsqueda semántica inteligente (buscar por significado, no por palabra exacta).

2. Mensajería y Comunicación

Conectores para interactuar con canales de soporte, correos corporativos y redes sociales.

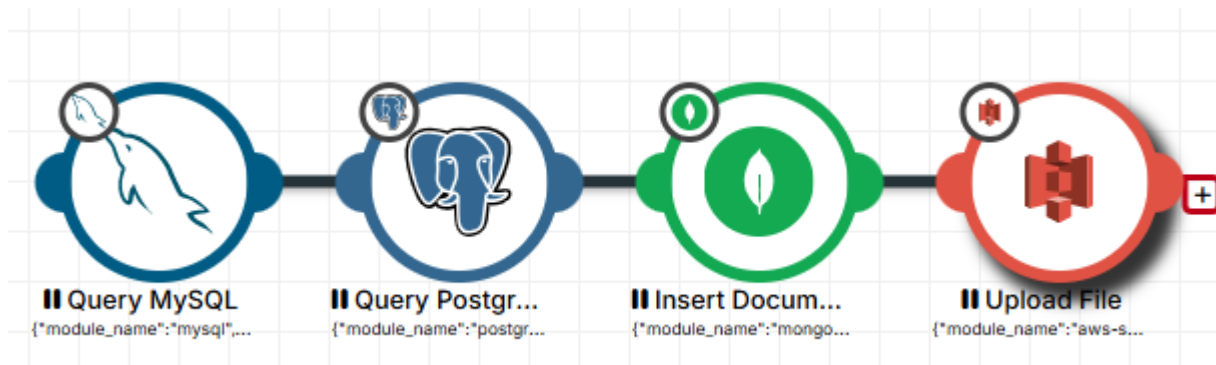


Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
Gmail	Conexión nativa con correos de Google para leer, enviar y archivar mensajes.	Send Email, Read Emails, Move to Folder.	Revisar correos de proveedores, descargar archivos adjuntos automáticamente.
Microsoft 365	Integra correos de Outlook, mensajes en Teams y gestión de calendarios.	Send Email (Outlook), Send Message (Teams).	Enviar alertas internas a canales de Teams o agendar reuniones de trabajo.
SharePoint	Conector para interactuar con el gestor documental corporativo de Microsoft.	Upload File, Download File, Create List Item.	Guardar informes generados por el bot directamente en carpetas compartidas.
Discord	Envío de mensajes y alertas estructuradas a servidores de comunicación.	Send Message, Send Embed.	Notificar instantáneamente al equipo de TI si un proceso crítico falla.
WhatsApp	Automatización de chat a través de Evolution API (servidor puente open-source).	Send Message, Receive Message, Get QR Code.	Enviar alertas de despacho o confirmaciones de compra directamente al cliente.
Facebook Messenger	Automatiza la lectura y respuesta de chats de tus páginas de empresa.	Send Message, Receive Message.	Respuestas instantáneas y automáticas a preguntas frecuentes de clientes.
LinkedIn	Vincula Saturn Studio con perfiles o páginas corporativas profesionales.	Create Post, Manage Page Content.	Publicación automatizada de reportes de actividad o noticias de la empresa.
Reddit	Permite leer e interactuar con subreddits (comunidades temáticas).	Get Posts, Search Subreddit.	Monitorear en tiempo real qué se dice de tu marca o analizar tendencias.

Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
Chat Widget	Un cuadro de chat que puedes pegar en tu sitio web para capturar visitas.	Receive Message, Route to Flow.	Capturar clientes interesados (<i>leads</i>) y responderles usando un flujo de IA.

3. Bases de Datos y Almacenamiento

Conectores destinados al resguardo, lectura y actualización de información transaccional.



Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
MySQL	Ejecución de consultas estándar sobre bases de datos relacionales MySQL/MariaDB.	Execute Query, Select, Insert.	Extraer la lista de clientes pendientes de cobro desde el sistema interno.
PostgreSQL	Conexión avanzada con bases de datos relacionales PostgreSQL de gran volumen.	Execute Query, Update, Delete.	Consultar stocks de inventario actualizados y modificar estados de órdenes.
MongoDB	Conexión con bases de datos NoSQL basadas en documentos flexibles estilo JSON.	Find, Insert, Aggregate.	Almacenar registros técnicos, configuraciones de usuarios o datos web variables.
AWS S3	Almacenamiento en la nube de Amazon para guardar cualquier tipo de archivo físico.	Upload File, Download File, Generate URL.	Guardar respaldos de reportes mensuales y generar enlaces de descarga seguros.

4. Productividad y Gestión

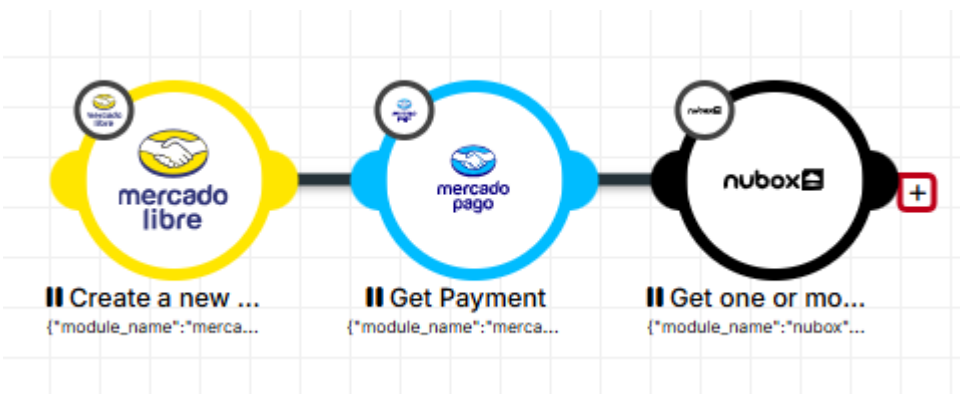
Conectores enfocados en la organización de tareas, control de versiones y operaciones internas.



Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
Notion	Conexión con páginas y bases de datos organizativas de Notion.	Query Database, Create Page.	Crear registros automáticos de control o tableros de resumen de proyectos.
Asana	Gestión automatizada de tableros de tareas y asignación de pendientes.	Create Task, Update Task, Complete Task.	Generar un ticket de trabajo al equipo cuando un formulario web requiere atención.
GitHub	Interacción con repositorios de código. Permite activar robots mediante webhooks.	Subscribe Webhook, Get Pull Request.	Desencadenar flujos automáticos de revisión cada vez que un programador sube código.
Zoom	Automatización completa del calendario de salas de videoconferencia.	Create Meeting, Delete Meeting.	Crear enlaces de Zoom solos al confirmar una cita de ventas con un cliente.
Xperience	Módulo interno para leer los datos de los formularios y colas del Orquestador Rocketbot.	Get Queue Records, Update Record Status.	Procesar uno a uno los datos ingresados por usuarios en pantallas de autoservicio.

5. Pagos y E-commerce

Conectores especializados en el ecosistema financiero y comercial de Latinoamérica.

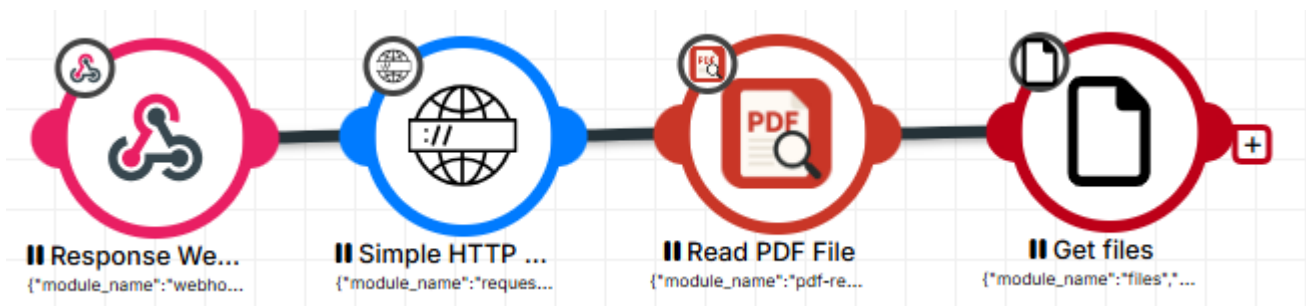


Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
----------	--------------------------------	----------------	--------------------

Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
Mercado Libre	Gestión comercial de publicaciones, inventarios y preguntas en la plataforma.	Manage Listings, Reply Messages, Update Stock.	Responder de forma inmediata los mensajes post-venta y sincronizar precios.
Mercado Pago	Operaciones fintech para control de cobros, transacciones y links de pago.	Process Payment, Check Transaction Status.	Conciliación bancaria automática (revisar qué clientes ya pagaron y cuáles no).
Nubox	Conexión con el software contable de emisión de boletas y facturas electrónicas.	Create Invoice, Submit to SII.	Emitir y enviar al SII la factura legal de forma automática al registrar un pago exitoso.

6. Infraestructura y Utilidades

Comandos transversales y herramientas genéricas que potencian la arquitectura de cualquier robot.



Conector	¿Para qué sirve? (Descripción)	Comandos Clave	Caso de Uso Típico
Webhooks	Disparador en tiempo real. Permite que un sistema externo le avise al robot que actúe empujando los datos.	Receive Webhook, Send Webhook Response.	Iniciar el robot de inmediato cuando se completa un formulario web o un pago.
Request (HTTP)	El conector comodín. Sirve para hacer peticiones técnicas (GET, POST, etc.) a cualquier sistema en internet.	Simple HTTP Request, Call API Advanced.	Conectarse a cualquier software o sistema propio de tu empresa que no tenga conector listo.
PDF Reader	Extractor de datos local. Lee archivos PDF y los transforma en texto plano estructurado.	Extract Text, Extract Tables.	Leer tablas de datos dentro de contratos escaneados o estados de cuenta.
File Storage	Disco duro interno temporal de Saturn Studio para guardar archivos durante la ejecución.	Upload File, Download File, List Files.	Retener temporalmente una imagen descargada para que la IA la analice en el siguiente paso.

Métodos de Autenticación Utilizados

Todos los conectores de la plataforma se aseguran utilizando uno de estos métodos estándares:

Método Técnico	¿En qué consiste de forma sencilla?	Conectores que lo usan
API Key	Una clave de texto larga generada en el panel del servicio externo (funciona como contraseña maestra).	OpenAI, Grok, Mistral AI, Pinecone, Discord, Asana.
OAuth 2.0	Ventana de autorización donde inicias sesión con tu cuenta y autorizas a Saturn Studio a actuar en tu nombre.	Gmail, Microsoft, LinkedIn, Mercado Libre, Mercado Pago, Zoom.
Server-to-Server OAuth	Conexión segura directa entre servidores de fondo utilizando credenciales fijas de aplicación (sin intervención de usuario).	Zoom (servidor a servidor), Facebook Messenger.
Host + Puerto / Connection String	Datos directos de dirección IP, puerto, usuario y contraseña para ingresar a un servidor de base de datos corporativo.	MySQL, PostgreSQL, MongoDB.
AWS IAM	Credenciales de seguridad nativas de Amazon (Access Key + Secret Key) con permisos controlados.	AWS Bedrock, AWS S3.
Integration Token	Un código de vinculación interno que se genera en la plataforma y requiere que compartas el recurso a mano.	Notion.
Sin credencial externa	No requieren configurar claves fuera de la plataforma; funcionan con el motor interno de Saturn Studio.	Webhooks, Request HTTP, PDF Reader, File Storage, Chat Widget.