



INTEGROMAT MAKE

JUAN ALBERTO DOMÍNGUEZ VÁZQUEZ Y SAÚL RODRÍGUEZ NARANJO

ÍNDICE



¿QUÉ ES INTEGROMAT MAKE?



CÓMO UTILIZAR
INTEGROMAT MAKE



EJEMPLO PRÁCTICO:
DISCORD Y GOOGLE SHEETS



¿QUÉ ES INTEGROMAT MAKE?

¿QUÉ ES INTEGROMAT MAKE?

- Make.com (antes conocido como Integromat) es una plataforma online de automatización que se define a sí misma como “el pegamento de Internet”. El motivo es que con esta herramienta se pueden conectar gran multitud de aplicaciones entre sí para hacer que funcionen de forma integrada y que puedan transmitir datos entre ellas.
- Es una herramienta con una gran versatilidad y con infinitud de posibilidades, tantas como al usuario se le ocurra. Para acceder a ella basta con entrar en su web: <https://www.make.com/en> y crear una cuenta con la que podremos acceder a sus diferentes planes:

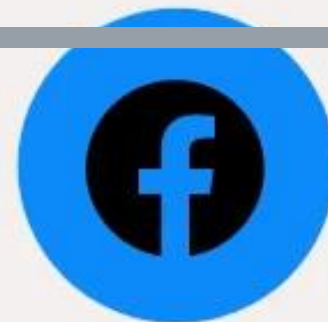
The screenshot displays the Make.com pricing page with five distinct plans. The 'Free' plan is for individuals using the drag-and-drop interface, costing \$0/month with 1,000 operations per month. The 'Core' plan is for individuals automating simple work, costing \$9/month (billed yearly) with 10,000 operations per month. The 'Pro' plan is recommended for individuals with more sophisticated automations, costing \$16/month (billed yearly) with 10,000 operations per month. The 'Teams' plan is for departments introducing automation for multiple users, costing \$29/month (billed yearly) with 10,000 operations per month. The 'Enterprise' plan is for organizations rolling out automation for key business functions, offering enhanced security, support, and permissions, with a 'Talk to an expert' button.

Free	Core	Pro	Teams	Enterprise
For individuals trying automation with our drag-and-drop interface	For individuals automating simple work	For individuals benefiting from more sophisticated automations	For departments introducing automation for multiple users	For organizations rolling out automation to run key business functions
\$0 /mo	\$9 /mo	\$16 /mo	\$29 /mo	
Free but worth it	Billed yearly	Billed yearly	Billed yearly	
1,000 Ops/month	10,000 Ops/month	10,000 Ops/month	10,000 Ops/month	
Get started	Get started	Get started	Get started	Talk to an expert
	CONTACT US	CONTACT US	CONTACT US	



**Work the way
you imagine**

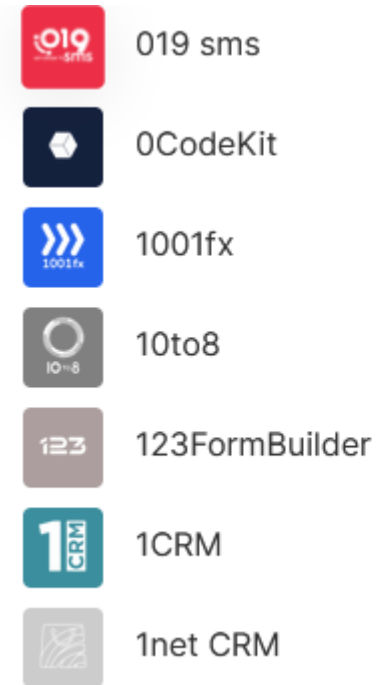
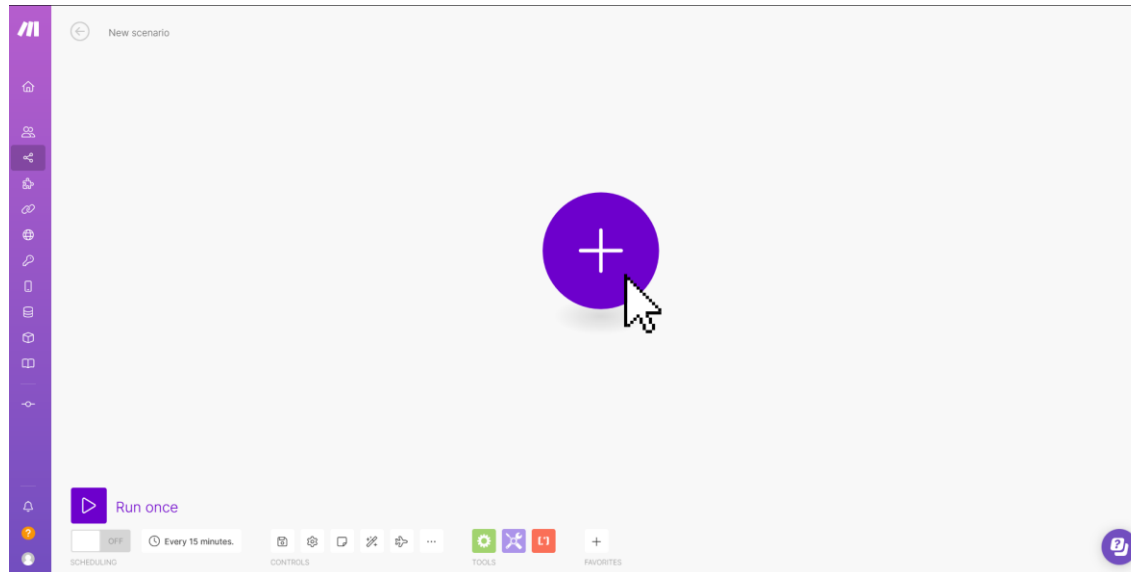
CÓMO UTILIZAR INTEGROMAT MAKE



com

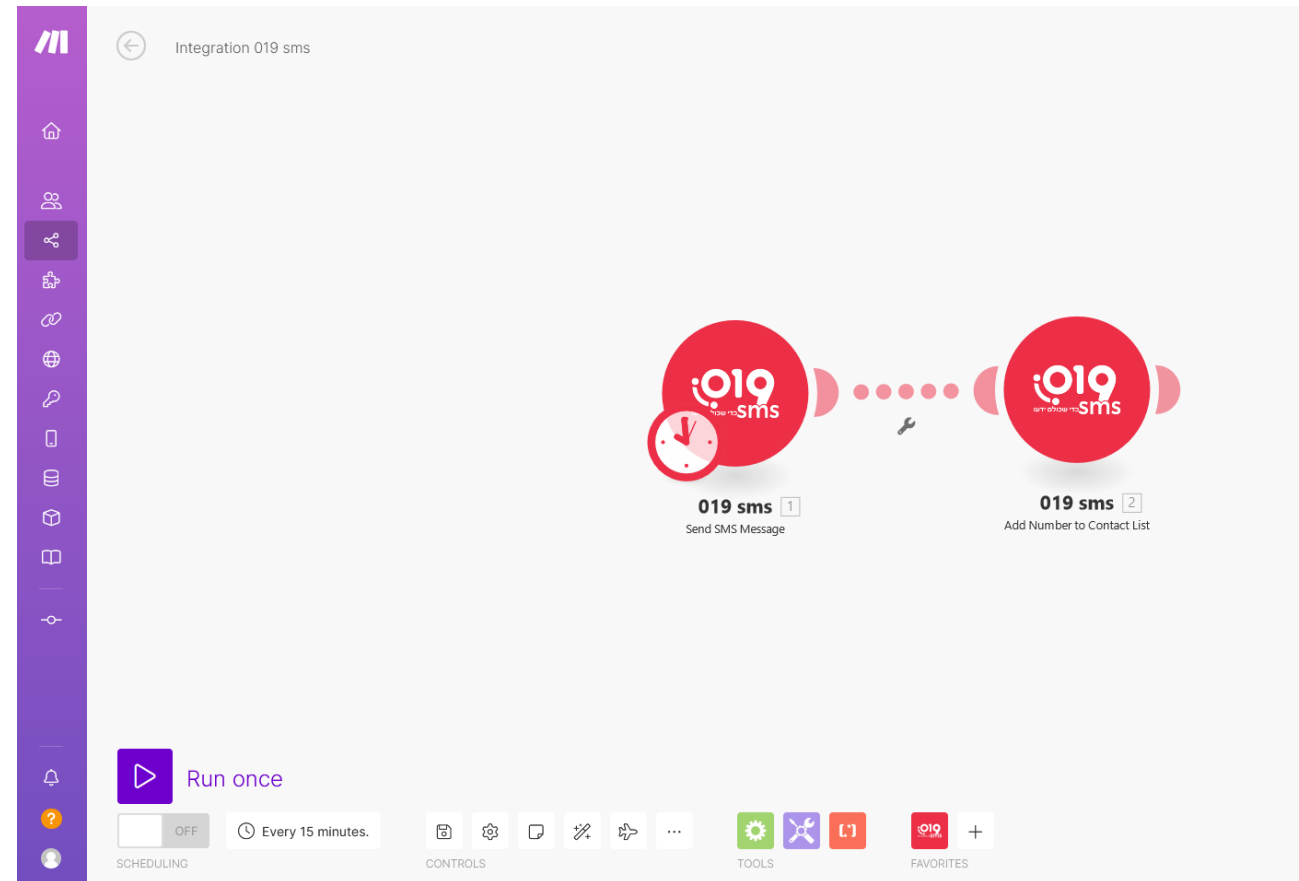
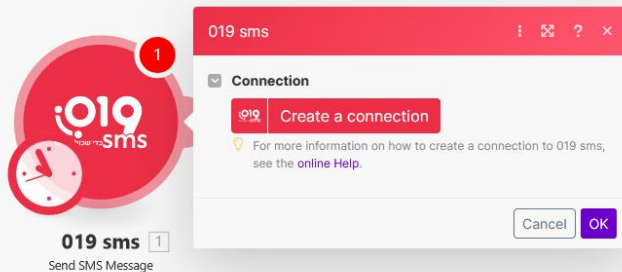
CÓMO UTILIZAR INTEGROMAT MAKE

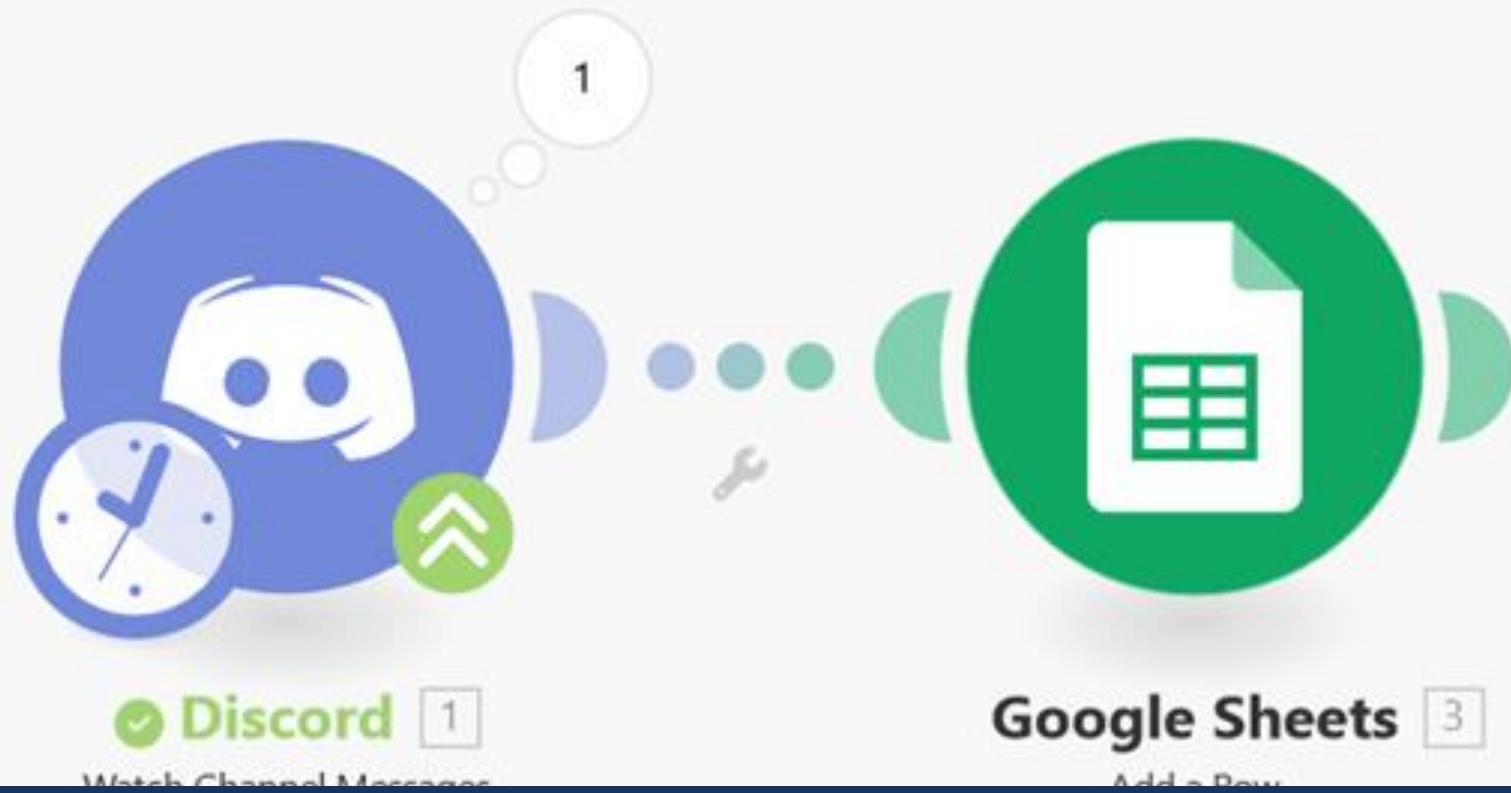
- En primer lugar, la interfaz de integromat make nos muestra el siguiente marco de trabajo:
- En ella vemos, un botón de + donde podremos empezar a crear nuestro sistema, eligiendo qué módulos deseamos integrar



CÓMO UTILIZAR INTEGROMAT MAKE

- Una vez seleccionados los módulos que queramos, pasaremos a su configuración y conexión, donde especificaremos los valores necesarios para el módulo
- Por último, para ejecutar nuestro escenario, pulsamos el botón de “Run once”





EJEMPLO PRÁCTICO: DISCORD Y GOOGLE SHEETS

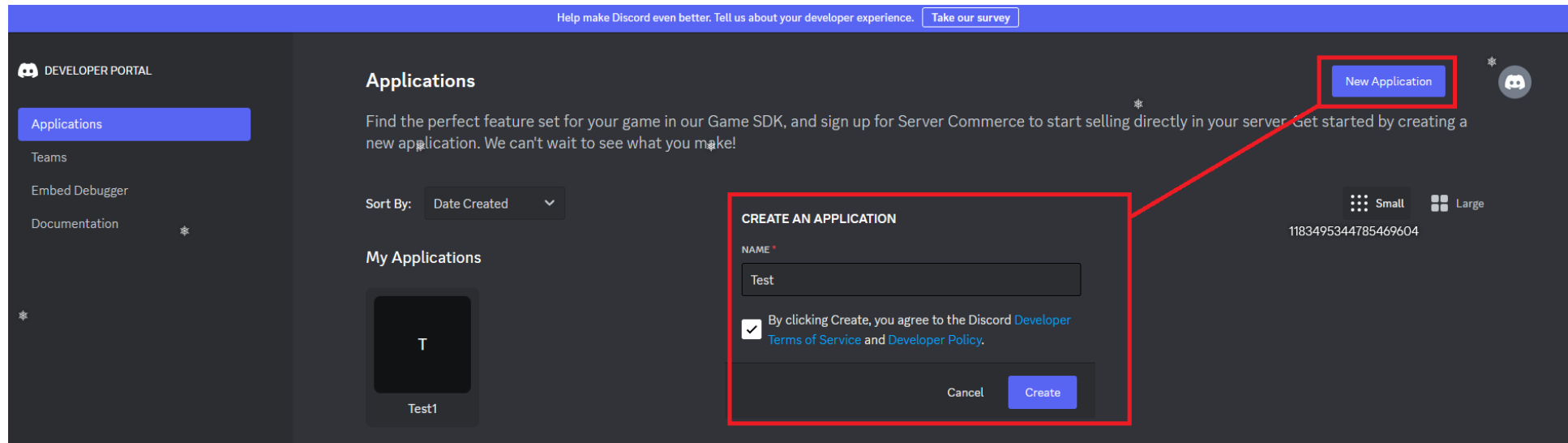
EJEMPLO PRÁCTICO: DISCORD Y GOOGLE SHEETS

- En este ejemplo práctico configuraremos un modulo de la aplicación de mensajería y voz Discord para que por cada mensaje de texto que se escriba en un chat de texto, se envíen y se escriban dichos mensajes en una hoja de cálculo de Google Sheets



EJEMPLO PRÁCTICO: DISCORD Y GOOGLE SHEETS

- Primero accederemos a Discord Developer:
https://discord.com/login?redirect_to=%2Fdevelopers%2Fapplications y crearemos una “Application”.



- Esta Application será la utilizada en la conexión con Integromat Make.

EJEMPLO PRÁCTICO: DISCORD Y GOOGLE SHEETS

- Configuraremos la Application con los redirects hacia Integromat para su conexión, y anotaremos los parámetros Client ID y Client Secret para su posterior uso.

← Back to Applications

SELECTED APP

Test

SETTINGS

General Information

OAuth2

General

URL Generator

Bot

Rich Presence

App Testers

MONETIZATION

Getting Started

OAuth2

Use Discord as an authorization system or use our API on behalf of your users. Add a redirect URI, pick your scopes, roll a D20 for good luck, and go!

[Learn more about OAuth2](#)

All your edits have been carefully recorded.

Client information

CLIENT ID

1183547681285603439

Copy

CLIENT SECRET

B--Zwvj19C9km0-z-MiLKWZkNLnPHn0

Copy Reset Secret

Redirects

You must specify at least one URI for authentication to work. If you pass a URI in an OAuth request, it must exactly match one of the URIs you enter here.

https://www.integromat.com/oauth/cb/discord

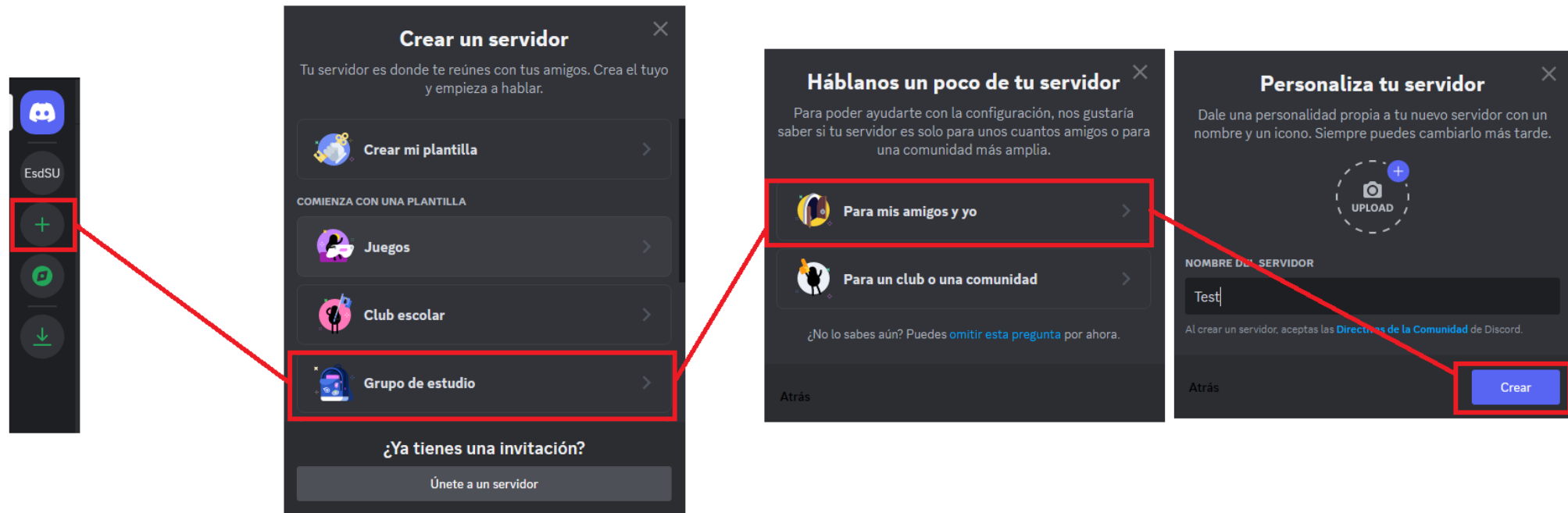
https://www.make.com/oauth/cb/discord

Add Another

1183495344785469604

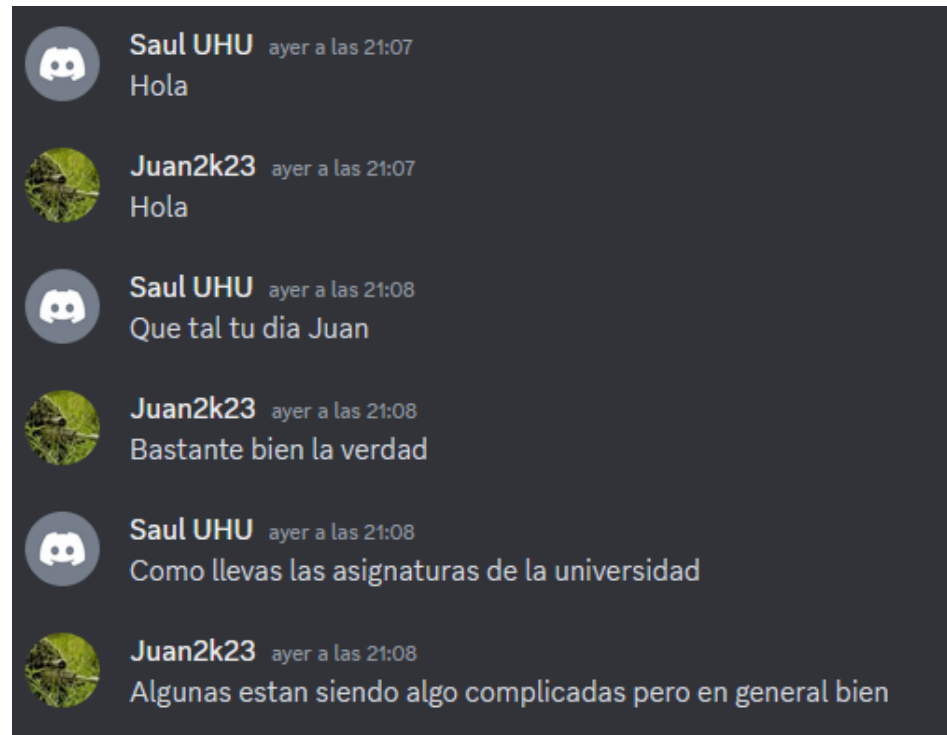
EJEMPLO PRÁCTICO: DISCORD Y GOOGLE SHEETS

- Posteriormente crearemos un servidor en Discord:



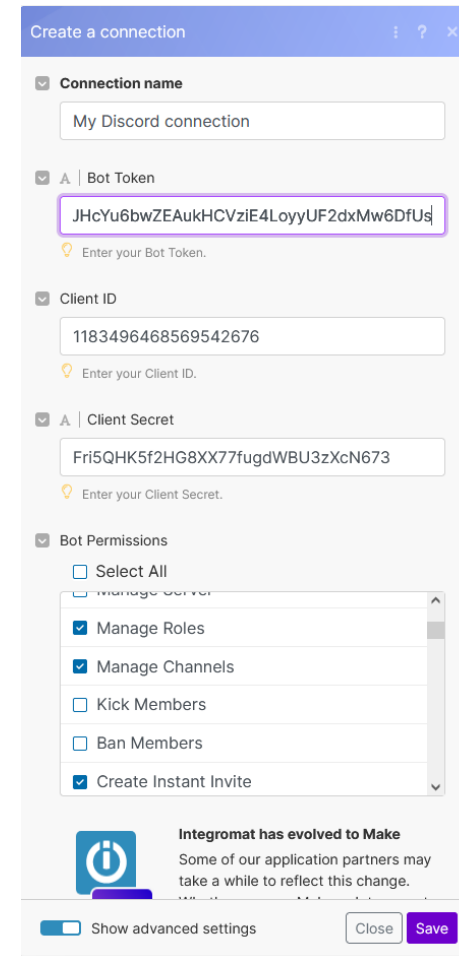
EJEMPLO PRÁCTICO: DISCORD Y GOOGLE SHEETS

- Y a continuación escribiremos unos mensajes de prueba



EJEMPLO PRÁCTICO: DISCORD Y GOOGLE SHEETS

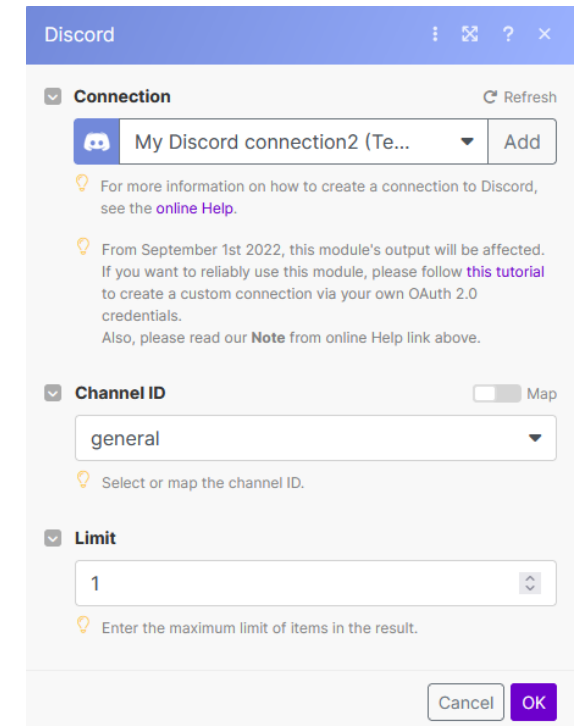
- Veamos primero la configuración del módulo de Discord:
- Para la creación de la conexión es necesario crear previamente una aplicación mediante la funcionalidad Discord Developer y seguir los pasos para generar un Client ID, un Client Secret y un Bot token.
- Una vez se cree la conexión seleccionamos de que canal de texto queremos que se extraigan los mensajes enviados.



The screenshot shows the 'Create a connection' dialog box with the following fields and options:

- Connection name:** My Discord connection
- Bot Token:** JHcYu6bwZEAukHCVziE4LoyyUF2dxMw6DfUq (highlighted with a purple box)
- Client ID:** 1183496468569542676
- Client Secret:** Fri5QHK5f2HG8XX77fugdWBU3zXcN673
- Bot Permissions:**
 - ☐ Select All
 - ☒ Manage Roles
 - ☒ Manage Channels
 - ☐ Kick Members
 - ☐ Ban Members
 - ☒ Create Instant Invite

At the bottom, there is a 'Show advanced settings' toggle, a 'Close' button, and a 'Save' button.



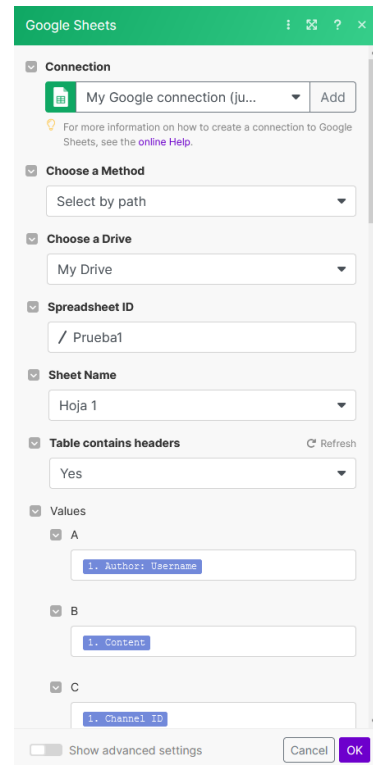
The screenshot shows the 'Discord' configuration panel with the following settings:

- Connection:** My Discord connection2 (Te... (with a dropdown arrow and an 'Add' button)
- Channel ID:** general (with a dropdown arrow and a 'Map' toggle)
- Limit:** 1 (with a dropdown arrow)

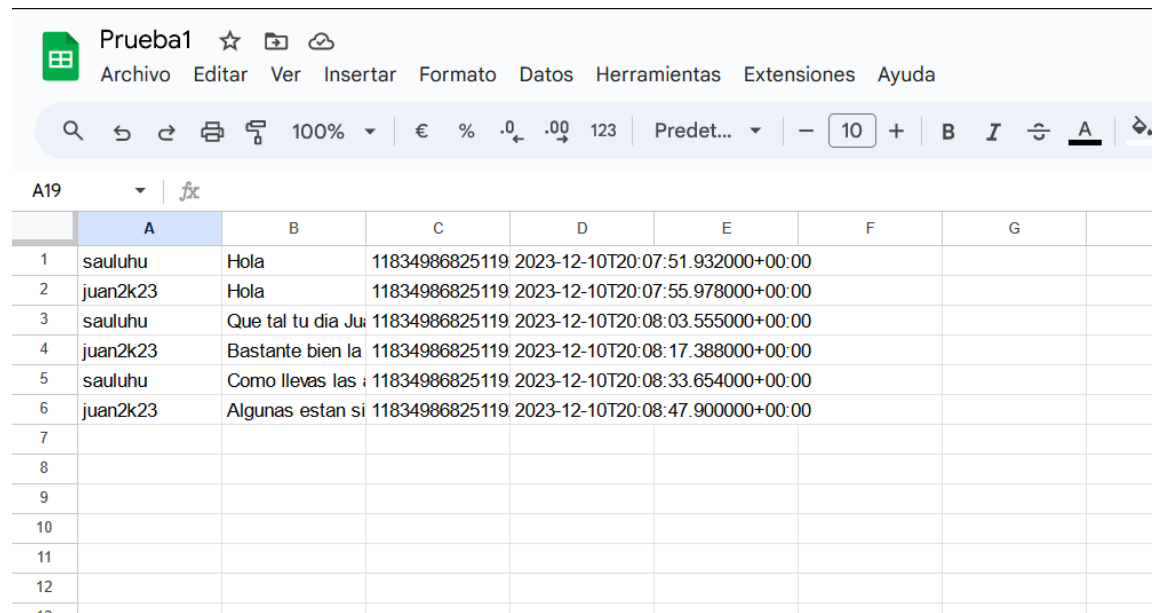
At the bottom, there are 'Cancel' and 'OK' buttons.

EJEMPLO PRÁCTICO: DISCORD Y GOOGLE SHEETS

Para la configuración del módulo de Google Sheets, debemos iniciar sesión con una cuenta de Google y especificar donde se encuentra la hoja de cálculo y que campos queremos guardar de la conversación, tal y como se observa en la siguiente imagen:



Y una vez todo configurado, si ejecutamos el escenario en el lugar especificado de la hoja de cálculo se mostrarán los resultados de la conversación del chat de discord, como vemos aquí:



	A	B	C	D	E	F	G
1	sauluhu	Hola	11834986825119	2023-12-10T20:07:51.932000+00:00			
2	juan2k23	Hola	11834986825119	2023-12-10T20:07:55.978000+00:00			
3	sauluhu	Que tal tu dia Ju	11834986825119	2023-12-10T20:08:03.555000+00:00			
4	juan2k23	Bastante bien la	11834986825119	2023-12-10T20:08:17.388000+00:00			
5	sauluhu	Como llevas las	11834986825119	2023-12-10T20:08:33.654000+00:00			
6	juan2k23	Algunas estan si	11834986825119	2023-12-10T20:08:47.900000+00:00			
7							
8							
9							
10							
11							
12							