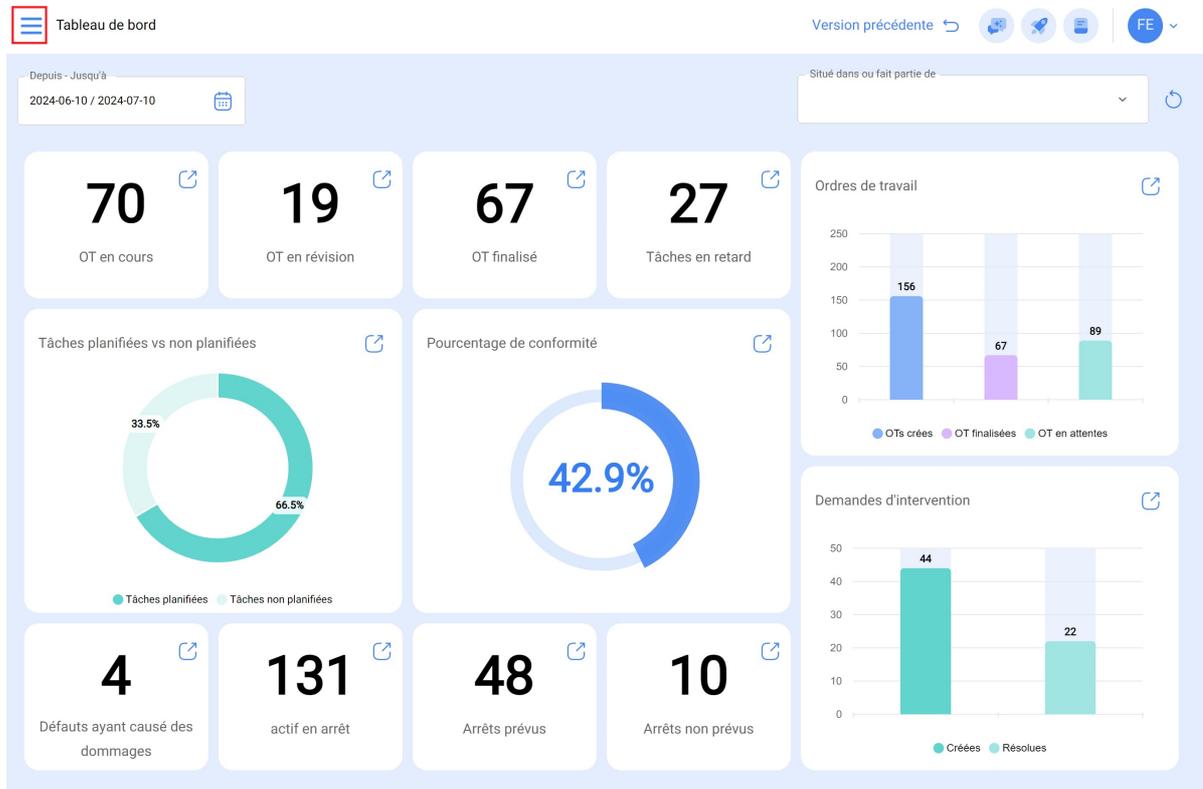


# Configuration ETL dans le module Fractal Hub

[help.fractal.com/hc/fr/articles/26151847026061-Configuration-ETL-dans-le-module-Fractal-Hub](https://help.fractal.com/hc/fr/articles/26151847026061-Configuration-ETL-dans-le-module-Fractal-Hub)

1. Connectez-vous à la plateforme Fractal One et allez dans le menu principal en haut à gauche.



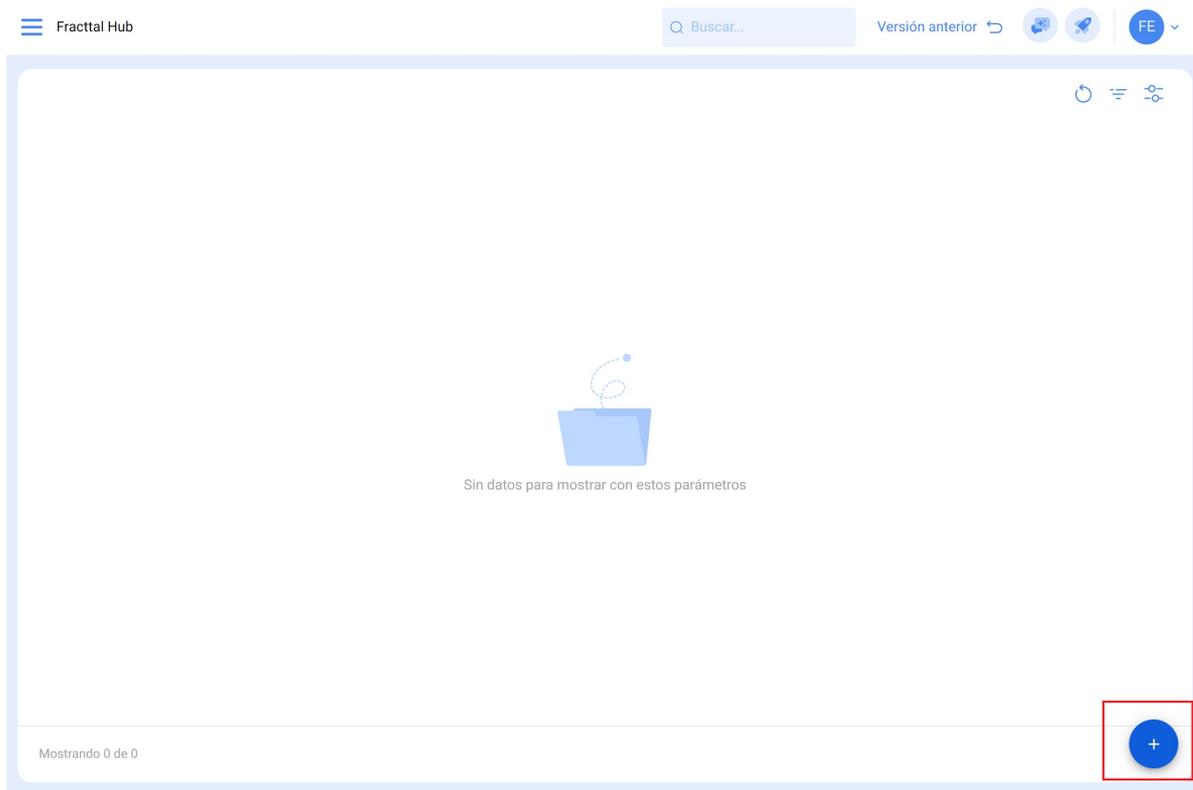
## 2. Cliquez sur le module "Automator".

The screenshot shows the FractalOne dashboard interface. On the left, a navigation menu is visible with the following items: Début, Catalogues, Entrepôts, Tâches, Monitorer, **Automatiser** (highlighted with a red box), Intelligence d'Affaires, Disque virtuel, and Demandes. Below the menu are buttons for 'Support' and 'Créer un ticket'. The main dashboard area contains several widgets: a top row with three cards showing '9', '67', and '27'; a central 'Pourcentage de conformité' widget showing '42.9%'; a bar chart titled 'Ordres de travail' with data points 156, 67, and 89; and another bar chart titled 'Demandes d'intervention' with data points 44 and 22. The bottom row shows cards for '31', '48', and '10'. The top right corner includes a 'Version précédente' button and a user profile icon 'FE'.

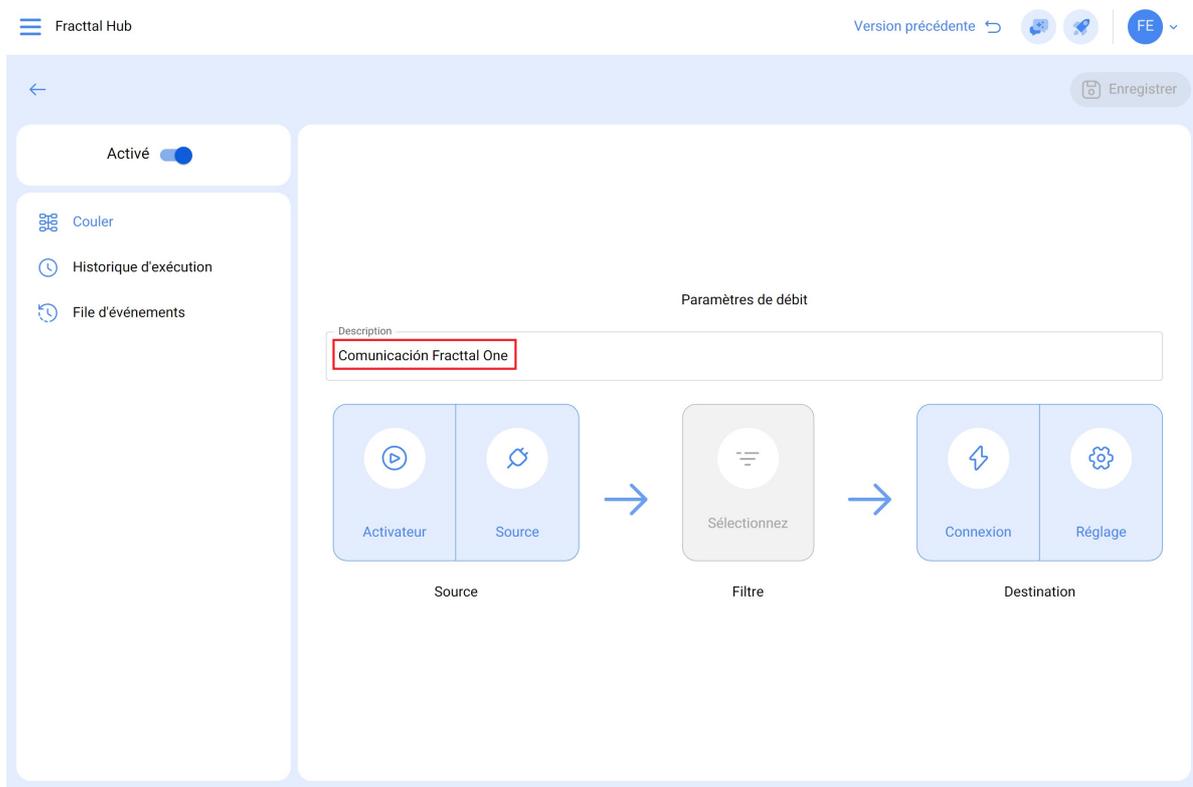
## 3. Sélectionnez "Fractal Hub".

This screenshot is identical to the previous one, showing the FractalOne dashboard. The navigation menu is expanded to show sub-items under 'Automatiser': 'Événements' and **Fractal Hub** (highlighted with a red box). The rest of the dashboard content, including the various charts and cards, remains the same as in the previous image.

4. Cliquez sur l'option "Ajouter" dans le coin inférieur droit.



5. Donnez un nom à votre configuration de flux.



## 6. Sélectionnez "Activateur".

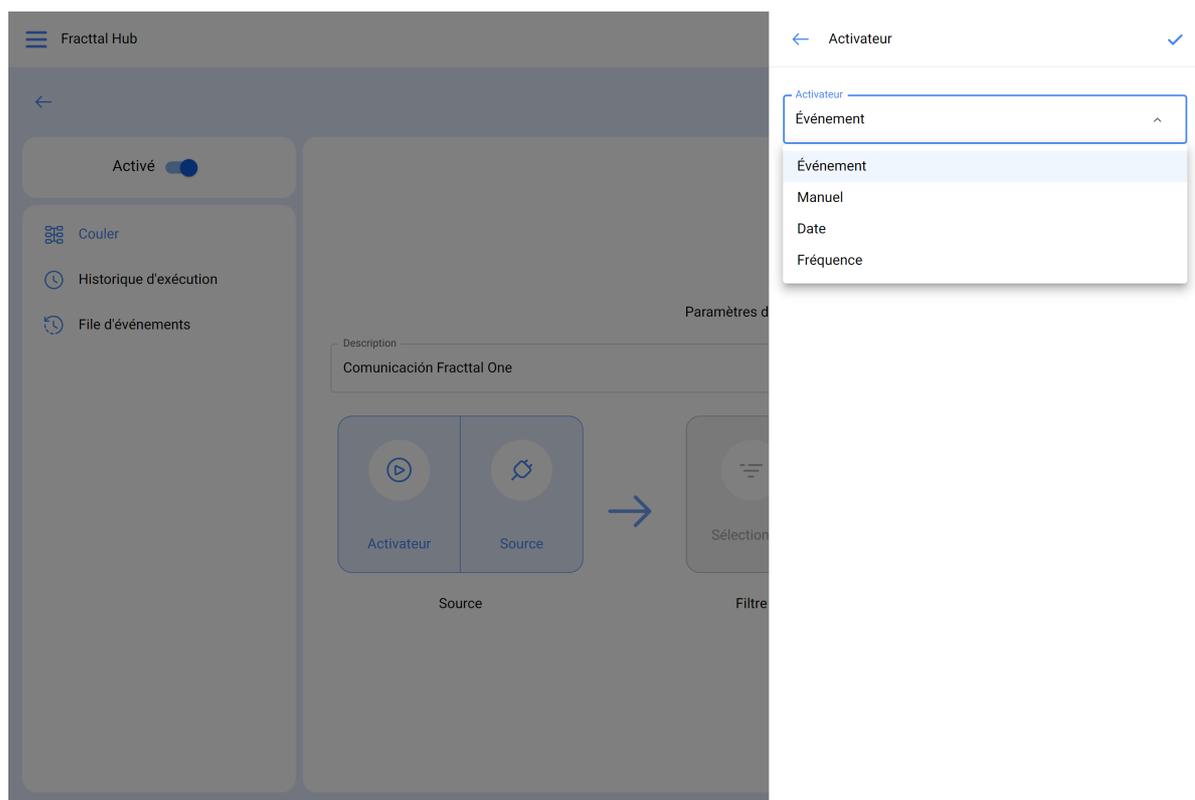
The screenshot displays the Fractal Hub interface. At the top left, there is a menu icon and the text "Fractal Hub". At the top right, there are navigation options: "Version précédente", a back arrow, a globe icon, a rocket icon, and a user profile icon labeled "FE". Below the top bar, there is a left sidebar with a back arrow and a button labeled "Enregistrer". The sidebar contains a toggle switch for "Activé" (turned on) and three menu items: "Couler", "Historique d'exécution", and "File d'événements".

The main workspace is titled "Paramètres de débit" and contains a description field with the text "Comunicación Fractal One". Below the description, a workflow diagram is shown with three stages:

- Source:** A box containing two options: "Activateur" (highlighted with a red rectangle) and "Source".
- Filtre:** A box containing the option "Sélectionnez".
- Destination:** A box containing two options: "Connexion" and "Réglage".

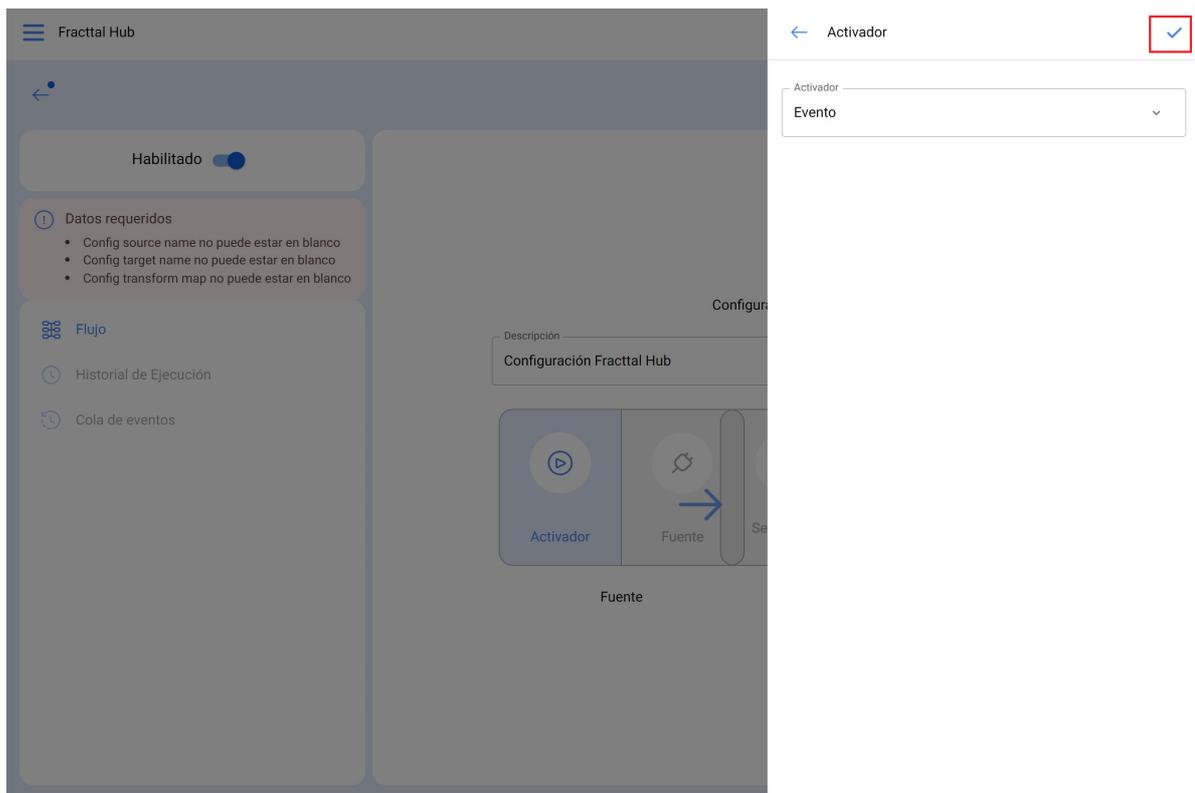
Arrows indicate the flow from Source to Filtre, and from Filtre to Destination.

## 7. Choisir le type d'activateur :

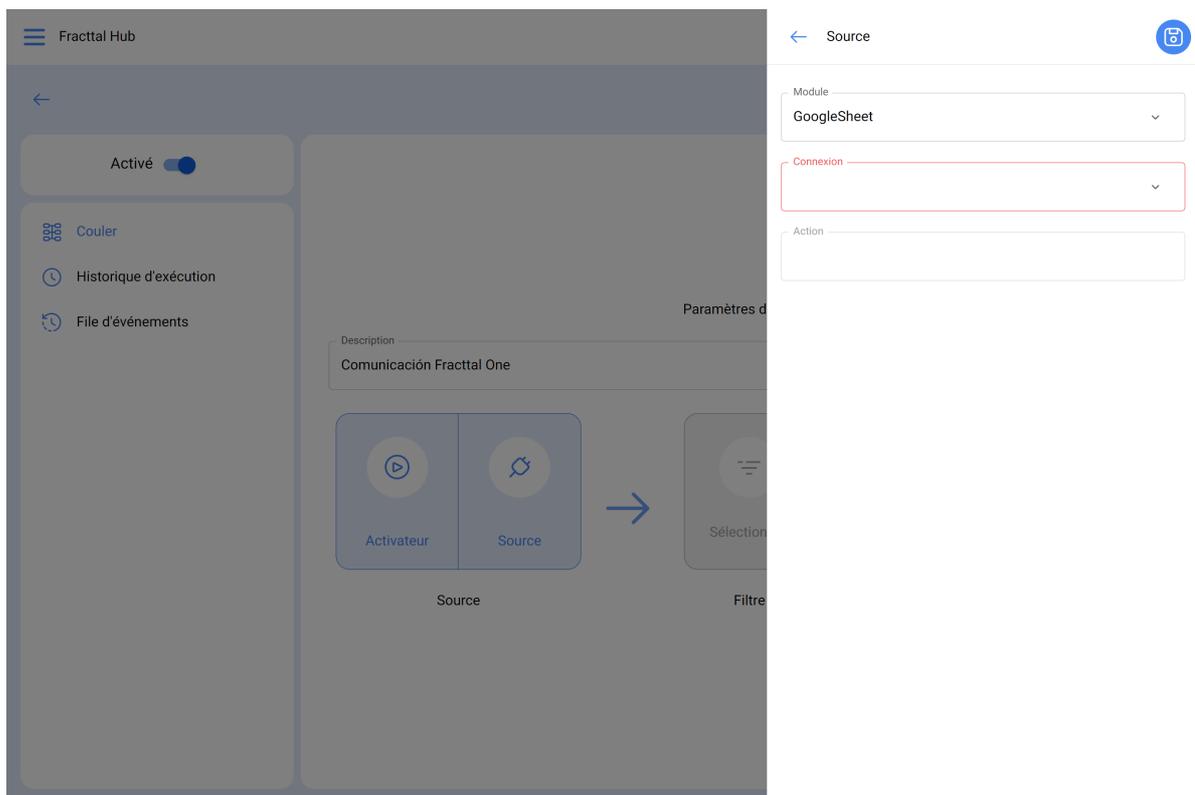
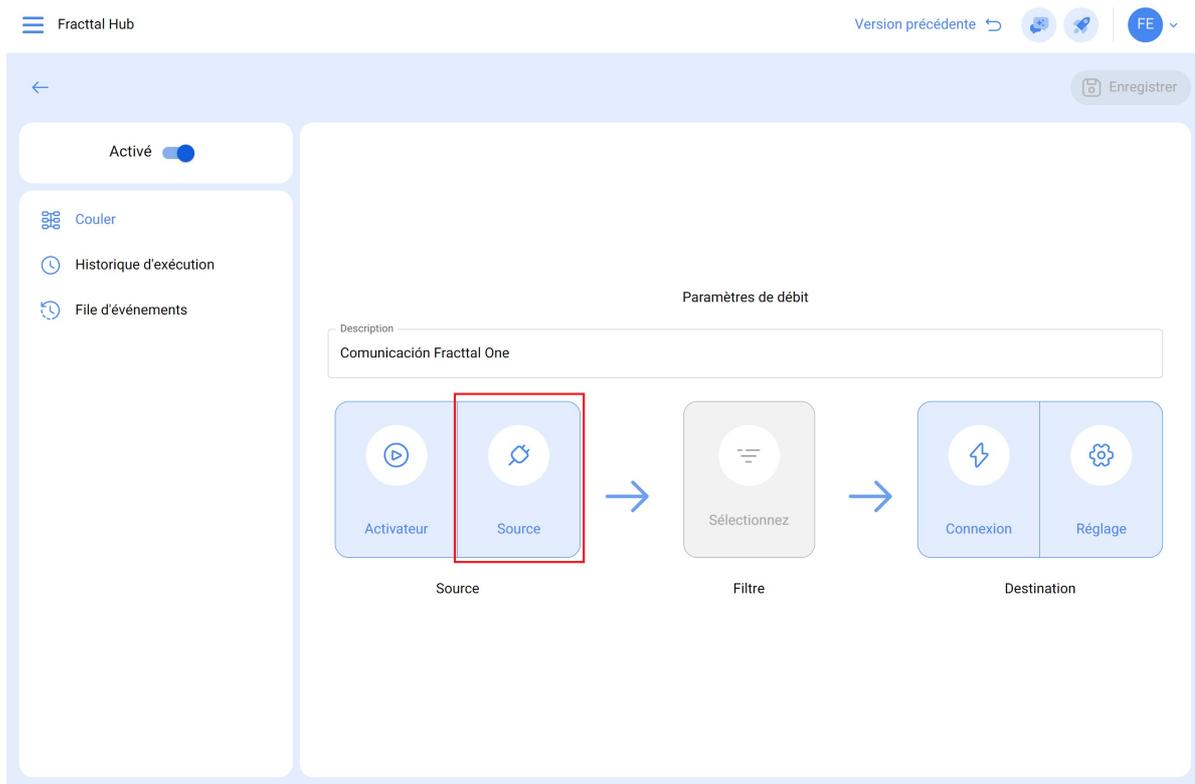


- **Événement** : se déclenche chaque fois qu'un événement enregistré dans l'automatiseur se produit.
- **Manuel** : déclenché uniquement par un clic manuel.
- **Date** : se déclenche à une date précise.
- **Fréquence** : se déclenche à des intervalles de temps programmés.

8. Une fois le déclencheur sélectionné, cliquez sur "Enregistrer".



9. Sélectionnez "Source" et indiquez le module, la connexion et l'action : Dans notre exemple, nous travaillerons avec Google Sheet



- o **Module** : Sélectionnez le type de communication désiré (préalablement configuré dans le module de configuration), tel que l'API Fractal, la base de données, l'email, la requête HTTP ou Google Sheets.

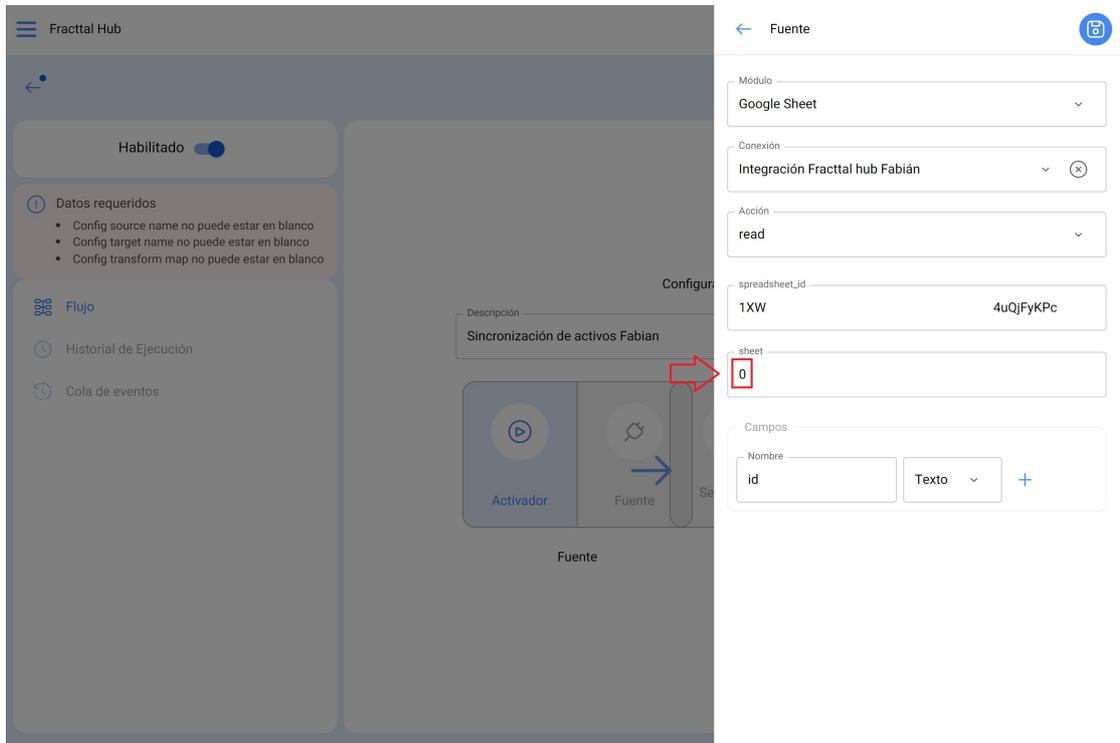
- **Connexion** : Choisissez les paramètres de communication précédemment établis (ceci est fait précédemment dans le module de configuration).
- **Action** : Définissez l'action que vous voulez que la communication effectue, dans ce cas c'est "lire".

10. Une fois que vous avez complété ces options et sélectionné Google Sheet, les champs suivants seront activés pour que vous puissiez les remplir.

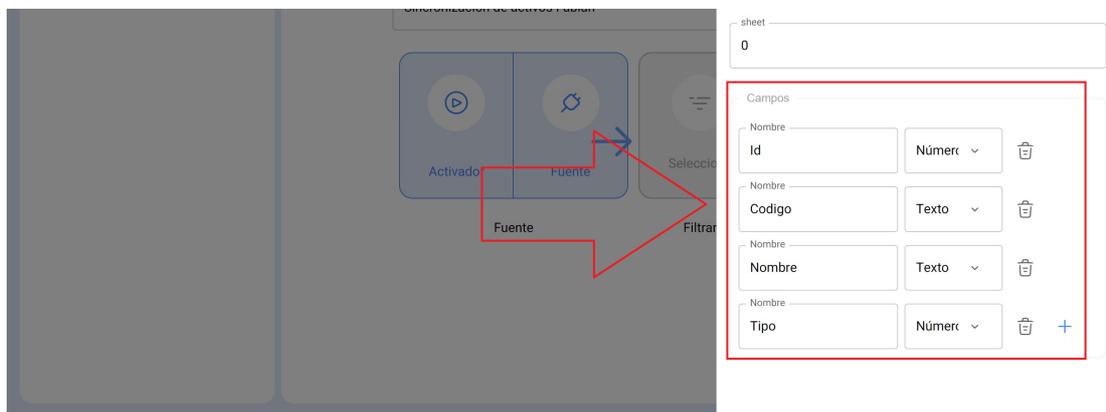
- **spreadsheet\_id**: Saisissez l'extrait du lien Google Sheets avec lequel vous travaillez.

The image shows two overlapping screenshots. The top one is a browser window displaying a Google Sheet with the URL <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1XW347B524554141i064Xf6aEy5i0ZxK4uQjFyKpC/edit#gid=0>. The bottom screenshot is a configuration interface for 'Fractal Hub' showing a 'Fuente' (Source) configuration for 'Google Sheet'. The 'spreadsheet\_id' field is highlighted with a red box and contains the value '1XW347Bu9X1sgJgyNKzj064Xf6aEy5i0ZxK4uQjFyKpC'. A red arrow points from this field to the 'Configuración' (Configuration) section of the interface.

- **Sheet:** Ce champ indique sur quelle feuille se trouve l'information. Il est important de rappeler que l'ordre de numérotation des feuilles commence à zéro. Par conséquent, si la feuille est la première, le chiffre zéro doit être inscrit dans ce champ, car zéro indique qu'il s'agit de la première feuille.



- **Campos:** Ici, vous devez ajouter les noms des différentes colonnes que vous avez dans votre fichier Google Sheets.



**Remarque :** dans l'image ci-dessus, nous avons ajouté ces champs spécifiques, car ils correspondent aux différentes colonnes de notre fichier Google Sheets.

Id	Codigo	Nombre	Tipo
9989	fabian01	pruebafabian1	2
9979	fabian02	pruebafabian2	2
9969	fabian03	pruebafabian3	2
9959	fabian04	pruebafabian4	2

11. Cliquez sur "Enregistrer".

Fractal Hub

Habilitado

Flujo

Historial de Ejecución

Cola de eventos

Configuración

Descripción

Sincronización de activos Fabian

Activador

Fuente

Selección

Filtrar

Fuente

← Fuente

Módulo

Google Sheet

Conexión

Integración Fractal hub Fabián

Acción

read

spreadsheet\_id

1XW347Bu9X1sgJgyNKzj064Xf6aEy5i0ZxK4uQjFyKpc

sheet

0

Campos

Nombre

Id

Númerc

Nombre

Codigo

Texto

Nombre

Nombre

Texto

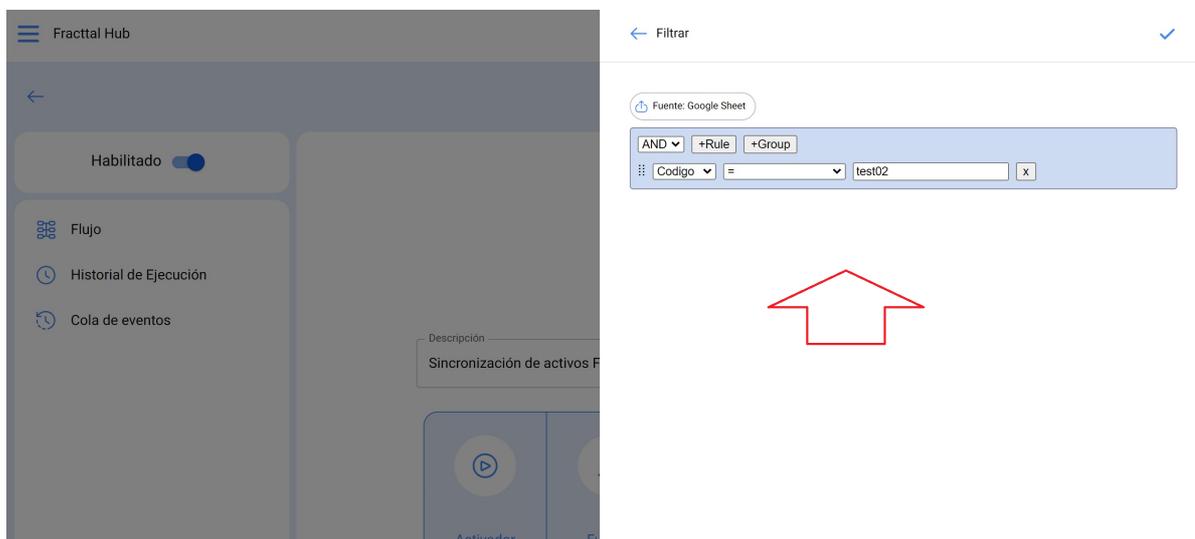
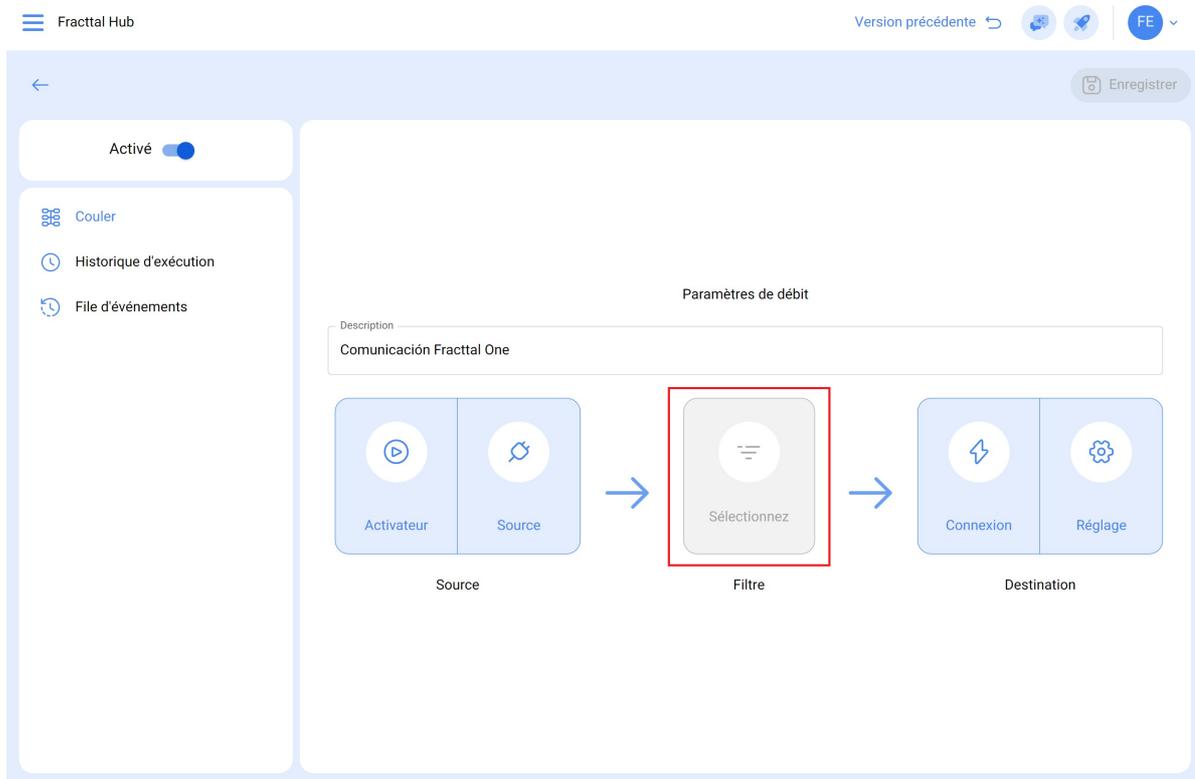
Nombre

Tipo

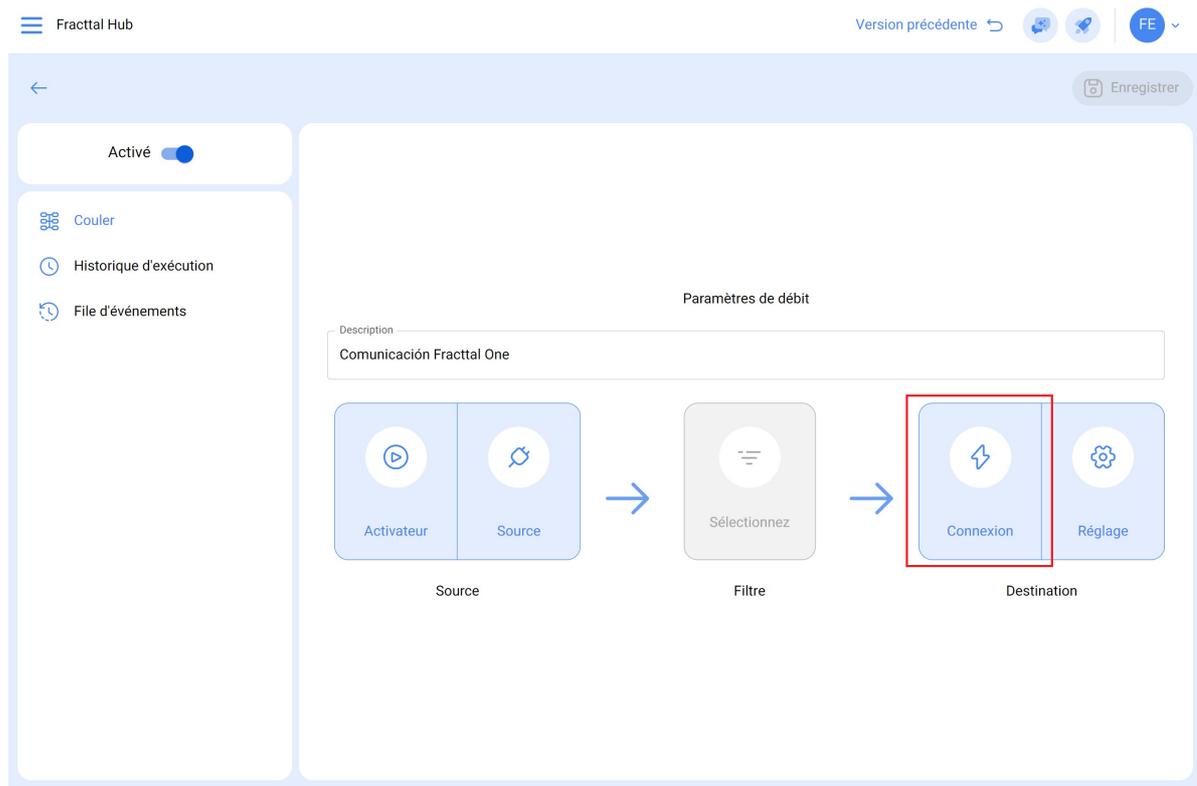
Númerc

+

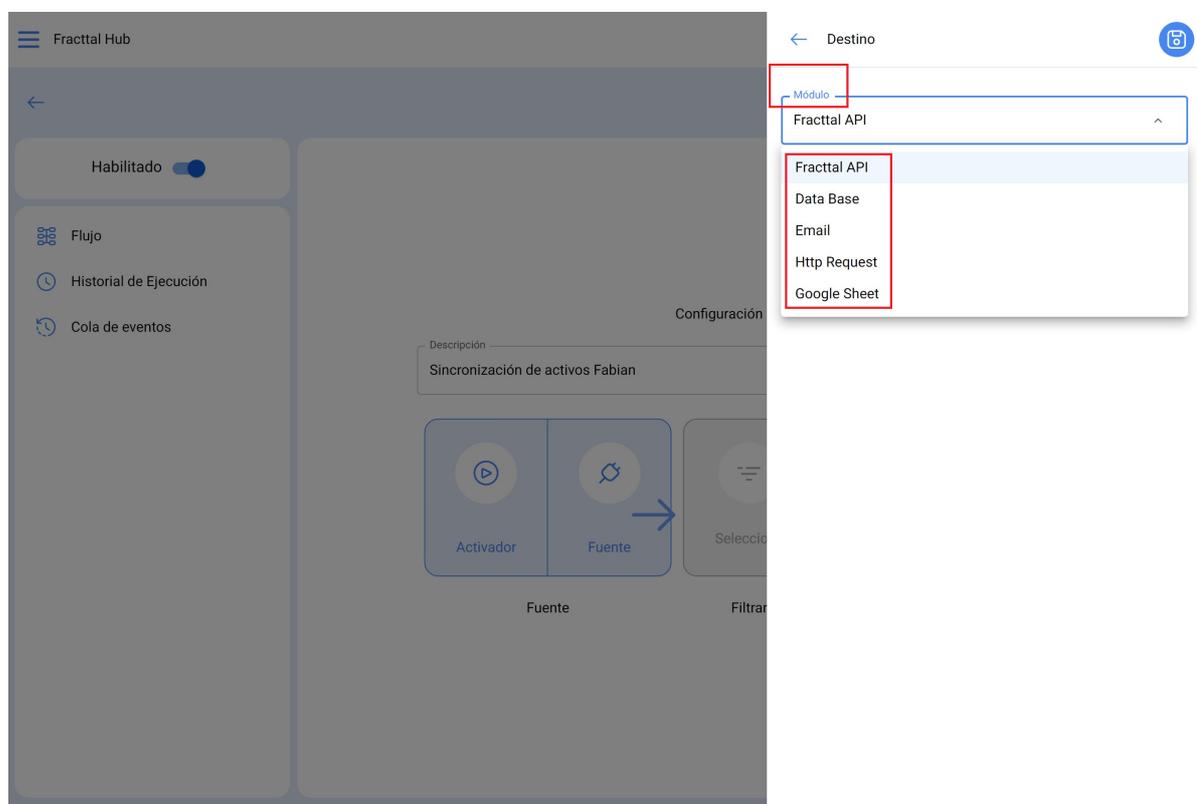
12. Si vous souhaitez une extraction plus précise des informations, sélectionnez "Filtre" pour définir des conditions (règles) définissant les informations à extraire. Si vous estimez que cela n'est pas nécessaire, vous pouvez sauter cette étape et passer à l'étape suivante.



### 13. Sélectionnez "Connexion" (Destination).

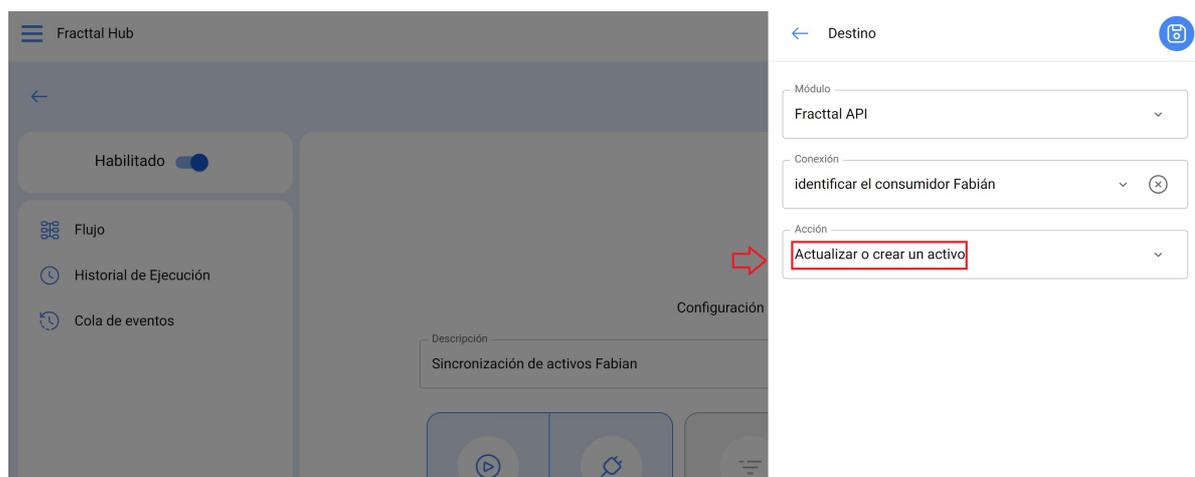


### 14. Cliquez sur "Module" et sélectionnez l'option que vous voulez connecter pour envoyer l'information. Dans cet exemple, nous choisissons "Fractal API", car nous voulons envoyer les informations stockées dans Google Sheets à Fractal One.

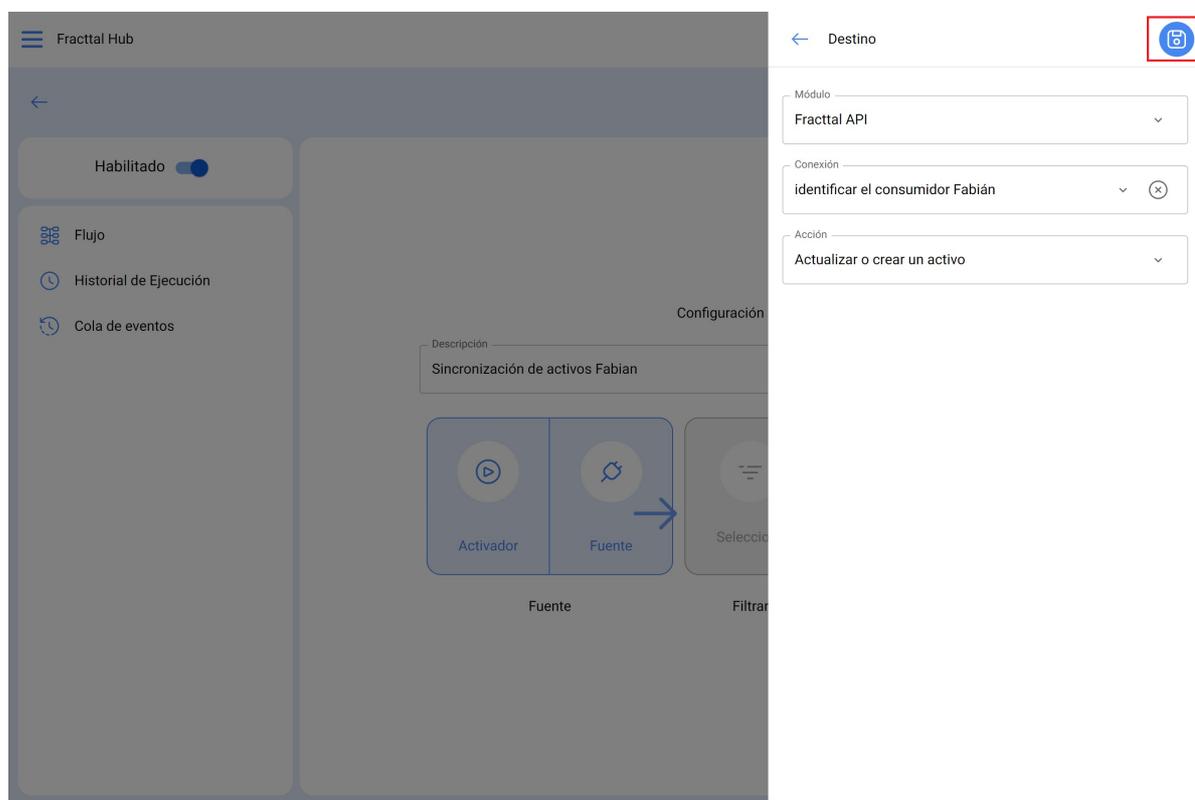


### 15. Choisissez le nom du consommateur créé précédemment dans le "Module de configuration".

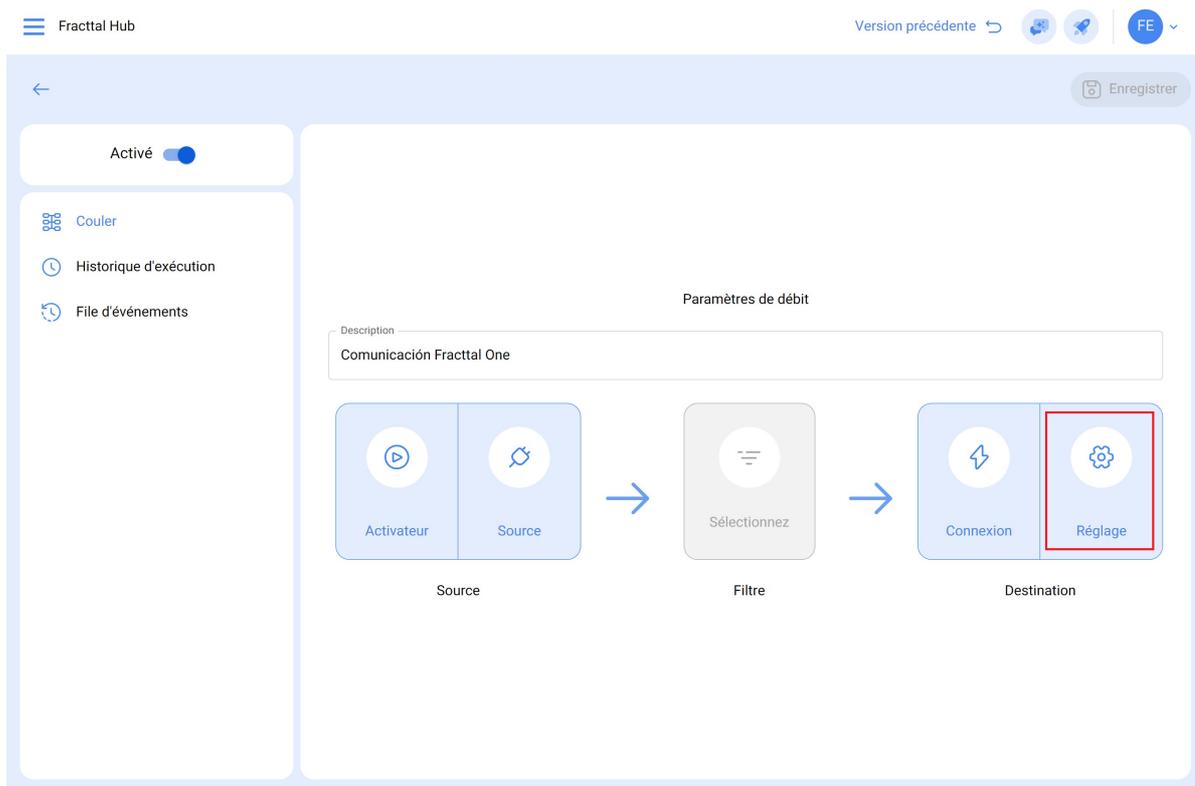
16. Selecciónnez l'action que vous souhaitez effectuer. Dans notre exemple, nous voulons créer des actifs dans Fractal One en utilisant les informations extraites du fichier Google Sheets.



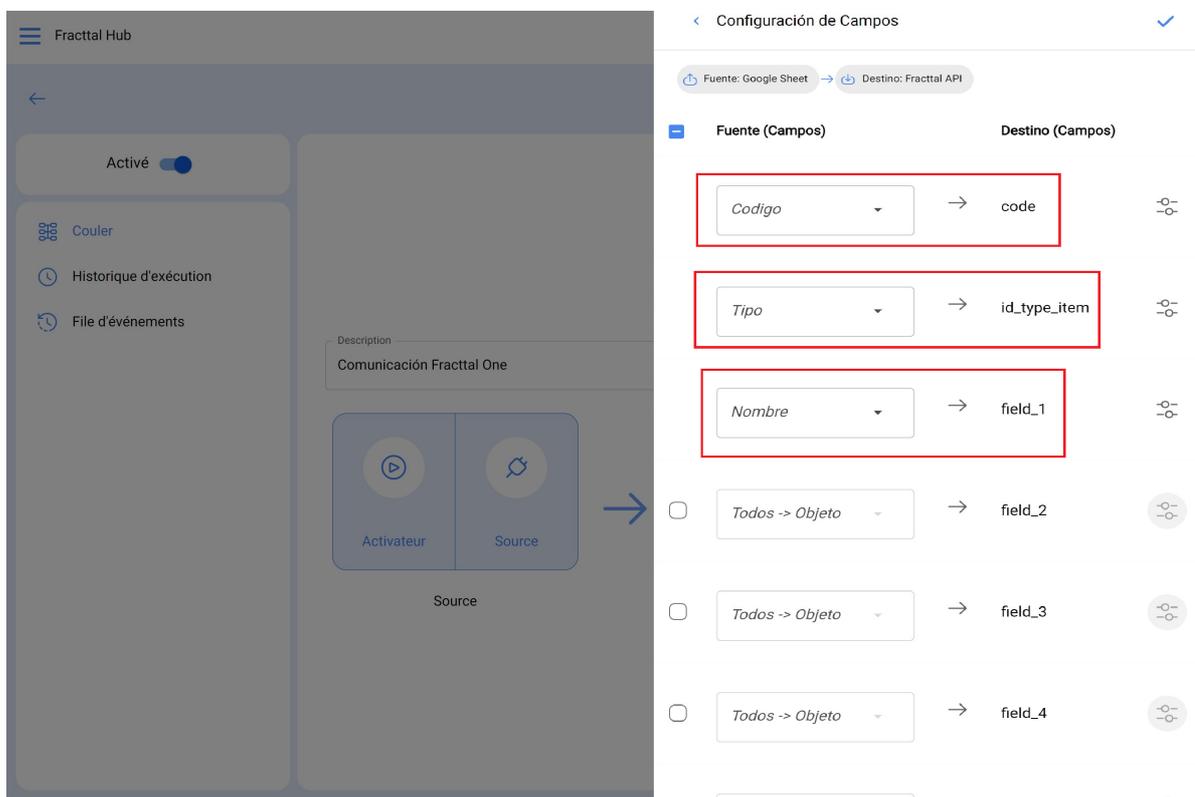
17. cliquer sur enregistrer



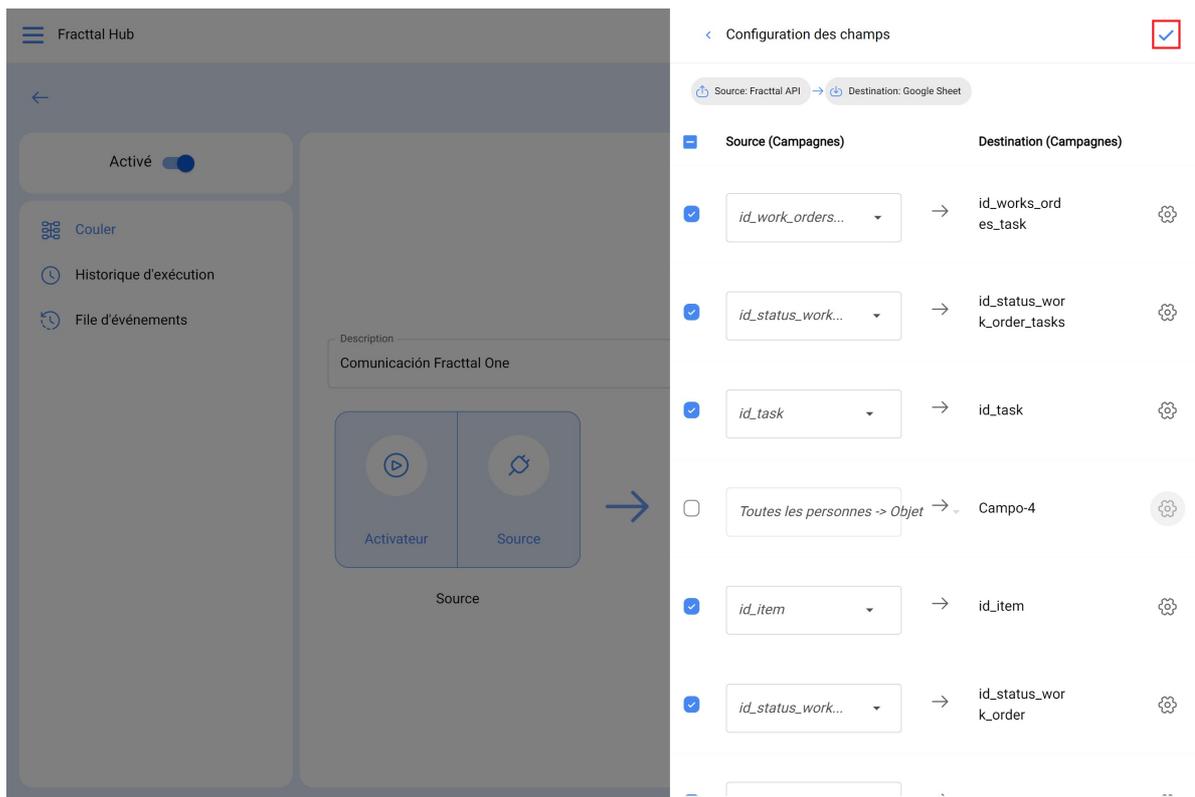
## 18. Cliquez sur configuration



19. Ici, vous faites une présentation des noms que vous avez dans le fichier Google Sheet, avec les noms appartenant au logiciel Fractal One (colonne de droite). Si vous avez des doutes sur les noms, vous pouvez chercher leur signification ici : **Fractal API**



20. Une fois les noms soumis, cliquez sur "Enregistrer".



21. Enfin, activez l'ETL que vous avez créé, enregistrez les modifications et exécutez

