Configurar una tabla de cuenta de Dataverse

La tabla Cuenta es una <u>tabla estándar</u> que se incluye automáticamente en los entornos de Power Platform. Sin embargo, no viene con datos de la cuenta. Antes de que su bot pueda buscar cuentas, deberá completar la tabla Cuenta.

Si ya tiene una tabla Cuenta con datos, omita este paso y continúe con <u>Crear un tema</u>. Sin embargo, necesitarás usar diferentes términos de búsqueda cuando pruebes tu bot en pasos posteriores.

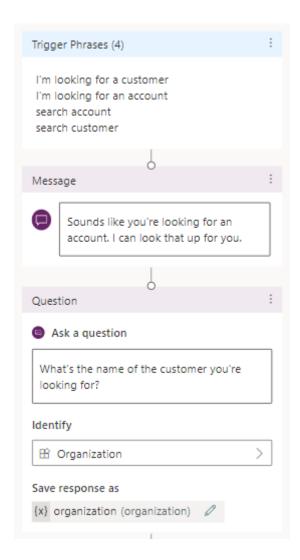
- 1. Vaya al portal de Power Apps.
- 2. En el panel lateral, en **Dataverse**, seleccione **Tablas**.
- 3. Seleccione la tabla **Cuenta** y luego, en la página de propiedades de la tabla, seleccione **Editar** .
- 4. Agregue las siguientes filas a la tabla:

Dirección 1: Ciudad	Nombre de la cuenta	Número de cuenta
seattle	Contoso Inc.	AC0125
San Francisco	Residencias Contoso	AC0255
Olimpia	Entrega de comidas de Contoso	AC0035

Crear un tema

- 1. Vaya a la **página Temas** de su bot.
- 2. Cree un tema llamado **Búsqueda de cuentas** .
- 3. Agregue las siguientes frases desencadenantes:
 - estoy buscando un cliente
 - estoy buscando una cuenta
 - buscar cuenta
 - buscar cliente
- 4. Agregue un nodo **Mensaje** e ingrese el mensaje **Parece que está buscando una cuenta. Puedo buscar eso por ti.** .
- 5. Agregue un nodo de Pregunta e ingrese el mensaje ¿ Cuál es el nombre del cliente que está buscando? .
- 6. En **Identificar**, seleccione **Organización**.

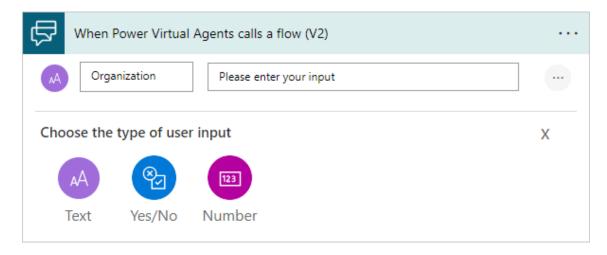
La respuesta completa del usuario también funcionará. Sin embargo, al seleccionar la entidad **Organización** se aprovechan las capacidades de comprensión del idioma del bot para extraer el nombre de la organización de la respuesta.



7. Para **Guardar respuesta como**, cambie el nombre de la variable a **organización**.

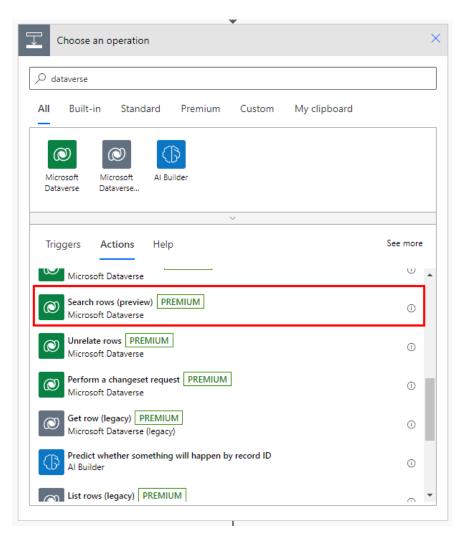
Crear un flujo

- 1. En el lienzo de creación, seleccione **Agregar nodo** (+). Seleccione **Llamar a una acción** y luego seleccione **Crear un flujo** .
- 2. En el portal de Power Automate, asigne al flujo el nombre **Cuenta de búsqueda** .
- 3. Agregue una entrada de texto llamada Organización .

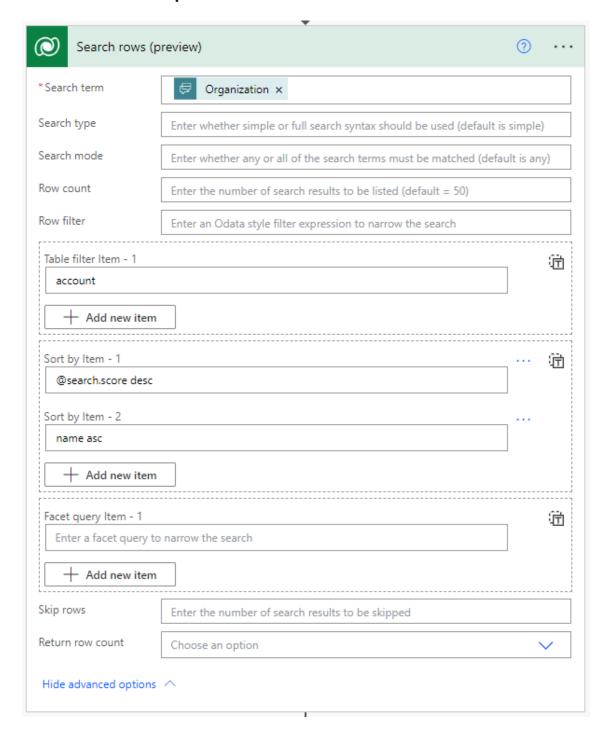


- 4. Seleccione Insertar un nuevo paso (+) y seleccione Agregar una acción .
- 5. Seleccione el conector **de Microsoft Dataverse** y luego seleccione la acción **Buscar filas** .

Esta acción utiliza coincidencias aproximadas para buscar cuentas relevantes en su tabla de cuentas de Dataverse.



- 6. Para **Término de búsqueda**, seleccione la variable **Organización**.
- 7. Seleccione **Mostrar opciones avanzadas** y configure los siguientes elementos como se indica:
 - Elemento de filtro de tabla :account
 - Ordenar por artículo 1 :@search.score desc
 - Ordenar por artículo 2 :name asc

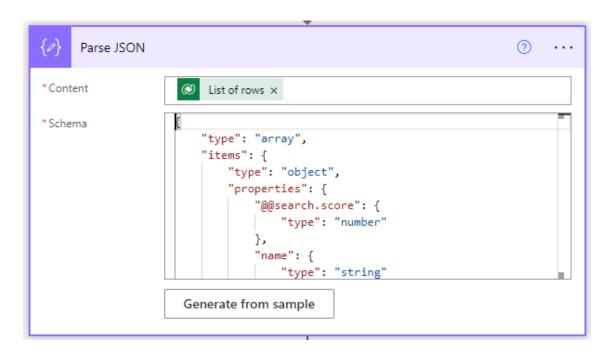


Dar formato a los resultados

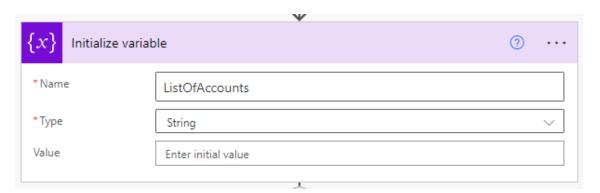
La acción **Buscar filas** devuelve la variable **Lista de filas**, que contiene datos JSON. Antes de poder utilizar los datos, deberá analizarlos con la acción **Analizar JSON**.

- Seleccione Insertar un nuevo paso (+) y seleccione Agregar una acción .
- 2. Seleccione el conector **Operación de datos** y luego seleccione la acción **Analizar JSON** .
- 3. En el cuadro **Contenido** , en **Buscar filas** , seleccione la variable **Lista de filas** .
- 4. Copie el siguiente esquema JSON y péguelo en el cuadro **Esquema** :

```
{
     "type": "array",
     "items": {
         "type": "object",
         "properties": {
              "@@search.score": {
                   "type": "number"
              },
"name": {
    "+vne"
                   "type": "string"
              },
"address1_city": {
    """" "string
                  "type": "string"
              },
              "accountnumber": {
                   "type": "string"
         },
         "required": [
              "name"
         ]
    }
}
```



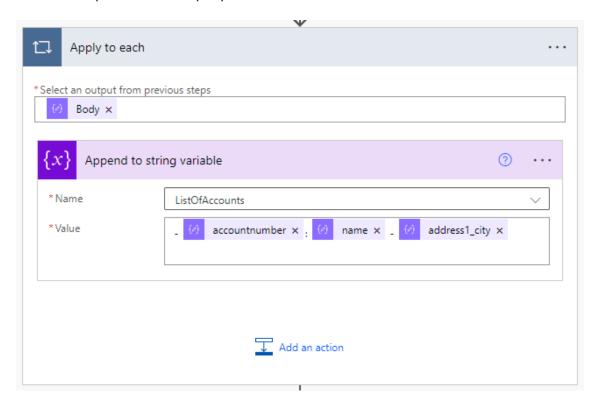
- 5. Seleccione **Insertar un nuevo paso** (+) y seleccione **Agregar una acción** . Seleccione el conector **Variable** y luego seleccione la acción **Inicializar variable** .
- 6. Para **Nombre**, ingrese **ListaDeCuentas**. Para **Tipo**, seleccione **Cadena**.



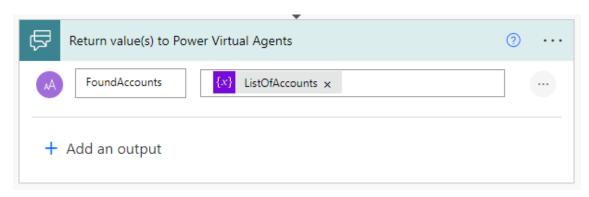
- Seleccione Insertar un nuevo paso (+) y seleccione Agregar una acción. Seleccione el conector Control y luego seleccione Aplicar a cada acción.
- 8. Seleccione el cuadro **Seleccionar una salida de los pasos anteriores** para abrir el menú **Contenido dinámico** . Busque **body** y luego, en **Parse JSON** , seleccione la variable **Body** .
- 9. Seleccione **Insertar un nuevo paso** (+) y seleccione **Agregar una acción** . Seleccione el conector **de variable** y luego seleccione la acción **Agregar a variable de cadena** .
- 10. Para **Nombre** , seleccione **ListaDeCuentas** . Copie el siguiente texto y péquelo en el cuadro **Valor** :

```
-
@{items('Apply_to_each')['accountnumber']}:@{items('Apply_to_each
')['name']} - @{items('Apply_to_each')['address1_city']}
```

11. Agregue un salto de línea después del fragmento para que cada resultado aparezca en su propia línea.



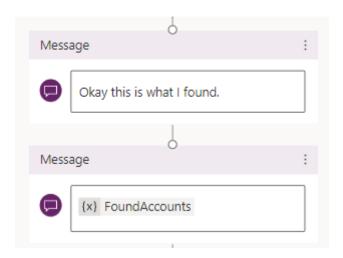
12. En la acción **Devolver valores a Microsoft Copilot Studio** , agregue una salida **de Texto** . Para **Nombre** , ingrese **CuentasEncontradas** . Para **Valor** , seleccione **ListaDeCuentas** .



13. Seleccione Guardar.

Llame al flujo desde Microsoft Copilot Studio

- En el lienzo de creación de Microsoft Copilot Studio, seleccione Agregar nodo (+) y luego seleccione Llamar a una acción.
- 2. Seleccione el flujo que creó anteriormente, **Buscar cuenta** .
- 3. Para La organización obtiene valor de, seleccione la variable de organización.
- 4. Agregue un nodo **Mensaje** e ingrese el mensaje. **Bien, esto es lo que encontré.**
- 5. Agregue un segundo nodo **de mensaje**. Seleccione **Insertar variable** y luego seleccione **FoundAccounts**.



- 6. Seleccione Guardar.
- 7. Pruebe su bot en el panel **Probar bot** .

