Usar acciones de Al Builder en Power Automate

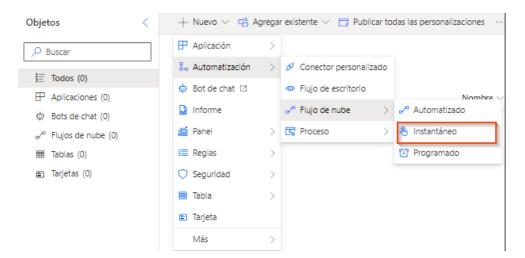
En esta sección, descubrirá y usará las acciones de Al Builder en Power Automate mediante la creación de un flujo sencillo.

Crear un flujo a partir de una solución

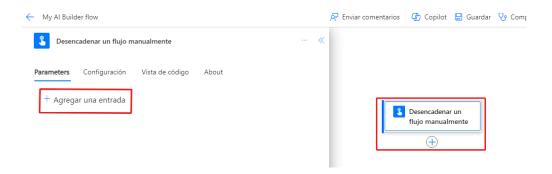
Empiece por <u>iniciar sesión</u> en Power Automate y luego siga todas las instrucciones de esta sección.

Para agregar acciones de Al Builder en un flujo, cree el flujo a partir de una solución de Microsoft Dataverse.

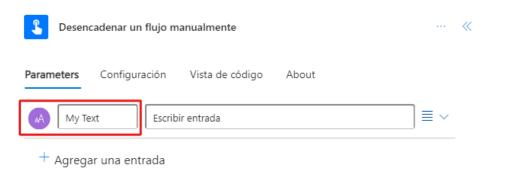
- Vaya a Soluciones en la barra de navegación de la izquierda y seleccione + Nueva solución.
- 2. Introduzca **Mi solución de Al Builder** como nombre para la solución, seleccione un editor y, a continuación, **Crear**.
- 3. Ahora, seleccione la solución **Mi solución de Al Builder** para abrirla.
- 4. Seleccione + Nuevo > Automatización > Flujo de nube > Instantáneo en la barra de acciones de la parte superior de la pantalla. Aparecerá la pantalla del diseñador de flujo y le pedirá que elija la acción de desencadenador.



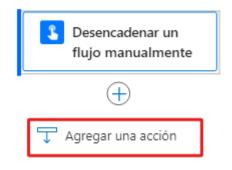
- 5. Introduzca **Mi flujo de Al Builder** como nombre, seleccione **Desencadenar un flujo manualmente** y seleccione **Crear**.
- 6. Seleccione el desencadenador y Agregar una entrada.



- 7. Seleccione **Texto**.
- 8. Póngale a la entrada el nombre **My text**, tal y como se muestra en la siguiente imagen.



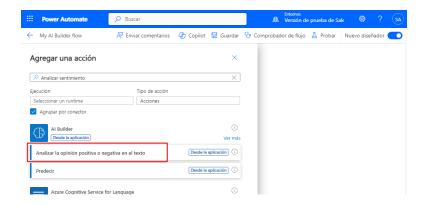
9. Seleccione + Insertar un nuevo paso y, después, Agregar una acción. Ahora, agregará una acción de Al Builder.



Buscar y agregar una acción de Al Builder

En este ejemplo, agregará la acción de Al Builder que permite el análisis de sentimiento. Elija una de las siguientes opciones para ayudarlo a realizar esta tarea:

 En el campo de búsqueda, introduzca "Analizar sentimiento" y seleccione Analizar sentimientos positivos o negativos en el texto.



2. Seleccione **Iniciar sesión** si se le solicita.

Configurar la acción de Al Builder

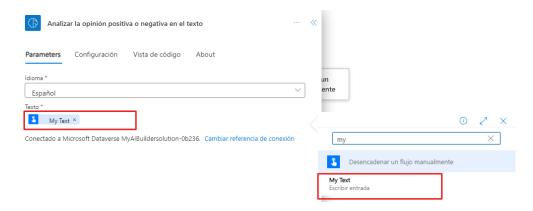
Cada acción de Al Builder tiene diferentes parámetros, en función de los requisitos subyacentes del modelo.

Para el modelo de análisis de sentimiento de Al Builder, **Idioma** y **Texto** son los dos campos obligatorios que hay que completar.

- 1. En el campo **Idioma**, seleccione **Español** como idioma.
- Seleccione el campo Texto y el botón Introducir los datos del paso anterior.



3. Seleccione **My text**, definido en la acción desencadenadora.



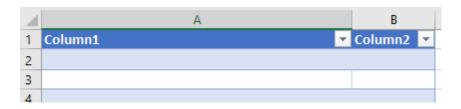
El valor **My text** se proporcionará durante la prueba del flujo, así que no hace falta preocuparse por eso ahora.

4. Seleccione **Guardar**. Ahora el flujo se guarda con un nombre generado automáticamente. Para cambiarlo, seleccione el nombre generado en la esquina superior izquierda de la pantalla del diseñador de flujo.

Usar la inferencia del modelo

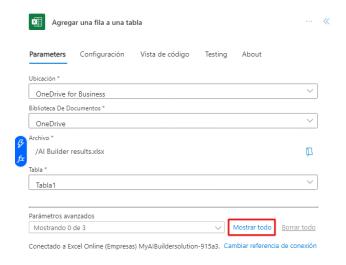
Para este ejercicio, utilizaremos un archivo Microsoft Excel en OneDrive para almacenar el sentimiento de texto detectado por el modelo de IA.

- Cree un archivo de Excel denominado Al Builder results.xlsx en su OneDrive.
- 2. En este archivo, inserte una tabla con dos columnas y luego guarde el archivo (use la función **Insertar > Tabla** de Excel).

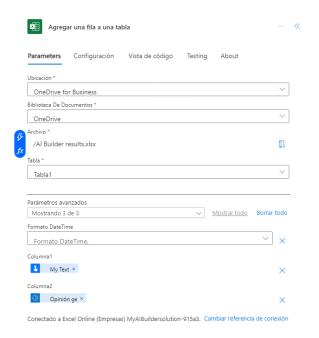


- 3. En **Mi flujo de Al Builder**, seleccione + **Insertar un nuevo paso** y seleccione **Agregar una acción**.
- 4. Busque "agregar una fila en una tabla" y seleccione la acción **Agregar una fila a una tabla** desde Excel Online (Business).
- 5. Inicie sesión si se le solicita hacerlo.
- 6. Complete los campos **Ubicación**, **Biblioteca de documentos** y **Archivo** de modo que apunten al archivo Excel que ha creado.

- 7. En el campo **Tabla**, seleccione el nombre de la tabla que ha creado en el archivo Excel.
- 8. Seleccione **Mostrar todo**.



- Seleccione el campo Column 1 y el botón Introducir los datos del paso anterior.
- 10. Seleccione My text desde el panel de contenido dinámico.
- 11. Seleccione el campo **Column 2** y el botón **Introducir los datos del paso anterior**.
- 12. Seleccione **Overall text sentiment** desde el panel de contenido dinámico.
- 13. Ahora, la acción "Agregar una fila a una tabla" debería tener un aspecto similar al de la siguiente imagen.

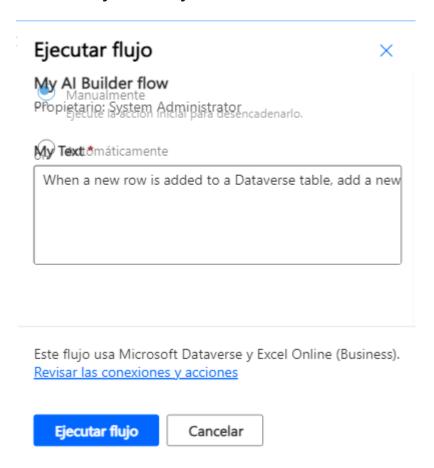


14. Seleccione Guardar.

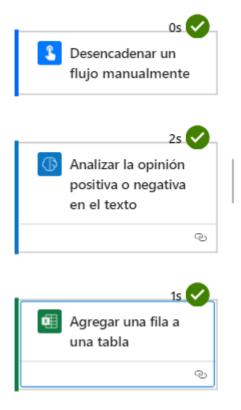
Probar el flujo

Antes de producir un flujo, es aconsejable probarlo durante la fase de diseño.

- 1. Seleccione **Probar** en la esquina superior derecha de la pantalla del diseñador de flujo.
- 2. Seleccione Manualmente: realizar la acción de inicio para desencadenarla y elija Probar.
- 3. Seleccione Continuar.
- 4. Indique el valor del campo My text en la acción de desencadenador. Este texto describe el tipo de análisis de sentimiento que desea hacer. Para este ejemplo, escribiremos Era el mejor castillo de arena que había visto nunca.
- 5. Seleccione **Ejecutar flujo**.



- 6. Seleccione **Listo**.
- 7. Si el flujo se ejecuta correctamente, todos los pasos aparecerán con una marca de verificación verde.



- 8. Puede ampliar las acciones para ver las entradas y salidas en ejecución de cada acción, lo que es una buena forma de depurar el flujo.
- 9. Compruebe que la línea se haya agregado correctamente en el archivo Excel.

