

## Ejemplos seleccionados - Ejecución automática

Status: failed

Duración: 1187949 ms

Archivo: /home/user/newautomwpp/2/tests/execute-selected.spec.ts:45

Eventos: 201

OK: 181

FAIL: 20

Intents: 21

### Conversación por intent

#### [1/21] searchProducts › busca Girasol (1/21)

OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	busca Girasol	2025-10-17T02:48:07.057Z	OK
2	Recibido	Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields - Destino: pienso Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields - Destino: pienso.	2025-10-17T02:48:21.862Z	OK
3	Recibido	¡Encontré 3 resultado(s) para tu búsqueda de 'girasol'!.	2025-10-17T02:48:21.862Z	OK
4	Recibido	Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields - Destino: consumo Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields - Destino: consumo.	2025-10-17T02:48:21.862Z	OK
5	Recibido	Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields_68di - Destino: pienso Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields_68di - Destino: pienso.	2025-10-17T02:48:21.862Z	OK
6	Recibido	Para el producto 'girasol' encontré lo siguiente:.	2025-10-17T02:48:21.862Z	OK
7	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:48:21.863Z	OK

#### [2/21] searchProducts › quiero buscar productos que contengan Girasol (2/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con campos no planificados y consejos genéricos de búsqueda.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	quiero buscar productos que contengan Girasol	2025-10-17T02:48:28.787Z	OK
2	Recibido	He preparado un resumen de campos no planificados. Aquí tienes los detalles:.	2025-10-17T02:48:35.843Z	OK
3	Recibido	Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris	2025-10-17T02:48:35.843Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Maíz / Amoroso Girasol / Solaris.		
4	Enviado	campo	2025-10-17T02:48:35.847Z	OK
5	Recibido	Puedes buscar así..	2025-10-17T02:48:54.073Z	OK
6	Recibido	Escribe simplemente "girasol" en la barra de búsqueda (funciona en Google, Amazon, MercadoLibre y supermercados). Para productos con girasol en la receta prueba: "con girasol" o "contiene girasol" (entre comillas para resultados exactos). Búsquedas específicas: "aceite de girasol", "semillas de girasol", "muesli con girasol", "barritas con girasol". Usa filtros de categoría (Aceites, Frutos secos, Snacks) y lee "ingredientes" o etiqueta de alérgenos. En apps de tienda, usa el escáner de código de barras si tienes el producto físico. Escribe simplemente "girasol" en la barra de búsqueda (funciona en Google, Amazon, MercadoLibre y supermercados). Para productos con girasol en la receta prueba: "con girasol" o "contiene girasol" (entre comillas para resultados exactos). Búsquedas específicas: "aceite de girasol", "semillas de girasol", "muesli con girasol", "barritas con girasol". Usa filtros de categoría (Aceites, Frutos secos, Snacks) y lee "ingredientes" o etiqueta de alérgenos. En apps de tienda, usa el escáner de código de barras si tienes el producto físico..	2025-10-17T02:48:54.073Z	OK
7	Recibido	¿Quieres que lo busque en alguna tienda concreta? Díme cuál..	2025-10-17T02:48:54.073Z	OK
8	Enviado	Girasol	2025-10-17T02:48:54.077Z	OK
9	Recibido	¿A qué te refieres con "campo"? Podría ser: el campo = zona rural/campestre, campo laboral/estudio = área profesional o temática, campo en física = campo magnético/eléctrico, campo en matemáticas = estructura algebraica, campo en un formulario = casilla o entrada de datos. ¿A qué te refieres con "campo"? Podría ser: el campo = zona rural/campestre, campo laboral/estudio = área profesional o temática, campo en física = campo magnético/eléctrico, campo en matemáticas = estructura algebraica, campo en un formulario = casilla o entrada de datos. el	2025-10-17T02:49:06.814Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		campo = zona rural/campestre, campo laboral/estudio = área profesional o temática, campo en física = campo magnético/eléctrico, campo en matemáticas = estructura algebraica, campo en un formulario = casilla o entrada de datos..		
10	Recibido	Dime cuál y te explico corto y claro..	2025-10-17T02:49:06.814Z	OK
11	Enviado	campo	2025-10-17T02:49:06.817Z	OK
12	Recibido	Orobanche cumana (jopo) es un parásito obligado del girasol que carece de clorofila y extrae agua y nutrientes de las raíces, pudiendo reducir o incluso anular la cosecha si no se emplean híbridos genéticamente resistentes. Su ciclo transcurre mayoritariamente bajo tierra: las semillas germinan sólo en presencia de estimulantes exudados por las raíces del girasol (estrigolactonas, cuya producción aumenta con déficit de fósforo), y la plántula muere si no encuentra huésped en los primeros días. Al emerger forma tallos sin hojas que florecen junto al girasol; cada planta puede producir más de 500.000 semillas, viables hasta 20 años en el suelo. El periodo crítico es desde la siembra hasta 4–6 semanas después; la mejor estrategia es prevenir la instalación usando variedades resistentes y seguimiento del cultivo..	2025-10-17T02:49:21.555Z	OK
13	Enviado	líquido	2025-10-17T02:49:21.559Z	OK
14	Recibido	¿A qué te refieres con "campo"? Te doy ejemplos según el sentido..	2025-10-17T02:49:33.525Z	OK
15	Recibido	Dime cuál quieres o escribe el contexto y te doy la pregunta exacta..	2025-10-17T02:49:33.525Z	OK
16	Recibido	¡Hola actualmente tienes 2 productos! que son..	2025-10-17T02:49:33.525Z	OK
17	Recibido	Fertilizante: Superfosfato Triple Fabricante: Mosaic Company Formato: Granulado — Fertilizante: Solution 32 Fabricante: Nutrien Formato: Líquido Fertilizante: Superfosfato Triple Fabricante: Mosaic Company Formato: Granulado — Fertilizante: Solution 32 Fabricante: Nutrien Formato: Líquido.	2025-10-17T02:49:33.525Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
18	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:49:33.525Z	OK

[3/21] searchProducts › búscame Girasol en los productos del cliente  
Automatización Clnt (3/21)

FAIL

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	búscame Girasol en los productos del cliente Automatización Clnt	2025-10-17T02:49:40.498Z	OK
2	Recibido	Puedo buscarlo, pero no tengo acceso a tus sistemas. Dime dónde quieres que busque (ERP/CRM, base de datos, Excel/Google Sheets, Salesforce, etc.) o sube el archivo y lo busco..	2025-10-17T02:50:10.010Z	OK
3	Recibido	Mientras tanto, aquí tienes ejemplos rápidos según el sistema..	2025-10-17T02:50:10.010Z	OK
4	Recibido	SQL (Postgres): SELECT * FROM productos WHERE cliente = 'Automatización Clnt' AND product_name ILIKE '%girasol%'; SQL (Postgres): SELECT * FROM productos WHERE cliente = 'Automatización Clnt' AND product_name ILIKE '%girasol%';.	2025-10-17T02:50:10.010Z	OK
5	Recibido	Excel (o CSV): usa Filtro por columna cliente = "Automatización Clnt" y luego Ctrl+F en la columna producto; o fórmula FILTER: =FILTER(A2:E, (A2:A="Automatización Clnt")*(ISNUMBER(SEARCH("girasol", C2:C)))) Excel (o CSV): usa Filtro por columna cliente = "Automatización Clnt" y luego Ctrl+F en la columna producto; o fórmula FILTER: =FILTER(A2:E, (A2:A="Automatización Clnt")*(ISNUMBER(SEARCH("girasol", C2:C))))).	2025-10-17T02:50:10.010Z	OK
6	Recibido	MySQL: SELECT * FROM productos WHERE cliente = 'Automatización Clnt' AND LOWER(product_name) LIKE '%girasol%'; MySQL: SELECT * FROM productos WHERE cliente = 'Automatización Clnt' AND LOWER(product_name) LIKE '%girasol%';.	2025-10-17T02:50:10.010Z	OK
7	Recibido	Nota: revisa mayúsculas/acentos y posibles variantes ("girasol", "Girasól", códigos). ¿Me indicas dónde buscar o me subes el archivo para que lo encuentre?.	2025-10-17T02:50:10.010Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
8	Recibido	Google Sheets: =FILTER(A:E; A:A="Automatización Clnt"; REGEXMATCH(LOWER(C:C);"girasol")) Google Sheets: =FILTER(A:E; A:A="Aut"; REGEXMATCH(LOWER(C:C);"girasol")).	2025-10-17T02:50:10.011Z	OK
9	Enviado	El Cortijo	2025-10-17T02:50:10.013Z	OK
10	Recibido	Salesforce: crea lista con filtros: Cliente = "Automatización Clnt" y Nombre contiene "Girasol"..	2025-10-17T02:50:16.302Z	OK
11	Enviado	El Cortijo	2025-10-17T02:50:16.304Z	OK
12	Recibido	¿A qué te refieres con "El Cortijo"? Puedes ser..	2025-10-17T02:50:30.998Z	OK
13	Recibido	Un restaurante (p. ej. El Cortijo en [ciudad]) Un barrio o urbanización llamada El Cortijo Un cortijo tradicional andaluz (tipo de vivienda) Otra cosa (película, canción, finca...) Un restaurante (p. ej. El Cortijo en [ciudad]) Un barrio o urbanización llamada El Cortijo Un cortijo tradicional andaluz (tipo de vivienda) Otra cosa (película, canción, finca...).	2025-10-17T02:50:30.998Z	OK
14	Recibido	Dime cuál de estas opciones (y la ciudad si es un lugar) y te doy dirección, horario, reseñas, historia o lo que necesites..	2025-10-17T02:50:30.998Z	OK
15	Recibido	¿A qué te refieres con "El Cortijo"? ¿Un lugar (casa/municipio), un restaurante, una película/serie/libro, una canción o algo distinto? Dime cuál y qué necesitas (historia, ubicación, reseña, resumen, direcciones...) y te lo paso..	2025-10-17T02:50:44.587Z	OK
16	Recibido	Sin respuesta tras 45s	2025-10-17T02:51:31.174Z	FAIL
17	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:51:31.174Z	OK

[4/21] searchProducts › buscar Girasol (4/21)

FAIL

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	buscar Girasol	2025-10-17T02:51:38.140Z	OK
2	Recibido	Girasol (Helianthus) puede ser atacado por la planta parásita Orobanche cumana (jopo), que carece de clorofila y extrae agua y nutrientes del girasol, pudiendo llegar a anular la cosecha si no se usan híbridos resistentes. La germinación del jopo se induce por	2025-10-17T02:52:03.714Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		compuestos (estrigolactonas) liberados por las raíces del girasol, y aumenta con déficit de fósforo; la plántula muere si no encuentra huésped en los primeros días. Al emerger produce tallos sin hojas y flores; cada individuo genera >500.000 semillas que pueden permanecer viables en el suelo hasta 20 años, y los síntomas en el cultivo aparecen como tallos tipo "espárrago", plantas más bajas y marchitez al florecer. El periodo crítico es desde la siembra hasta 4-6 semanas después, por lo que la mejor es....		
3	Recibido	Sin respuesta tras 45s	2025-10-17T02:52:50.425Z	FAIL
4	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:52:50.425Z	OK

**[5/21] searchProducts › encuentra Girasol para el cliente Automatización Clnt (5/21)**

FAIL

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	encuentra Girasol para el cliente Automatización Clnt	2025-10-17T02:52:57.367Z	OK
2	Recibido	He localizado la "GUÍA DE GIRASOL" (Gestión Integrada de Plagas): incluye manejo de gusanos de alambre, verticilosis, Botrytis, umbrales de intervención y medidas culturales, biológicas, físicas y químicas. ¿La adjunto al expediente del cliente "Automatización Clnt" o prefieres que la envíe por otro medio?.	2025-10-17T02:53:23.697Z	OK
3	Enviado	Finca Los Olivos	2025-10-17T02:53:23.702Z	OK
4	Recibido	¿A qué te refieres con "Finca Los Olivos"? Puedo ayudarte con: 1) Ubicación y cómo llegar 2) Precios y disponibilidad 3) Servicios, capacidad y fotos 4) Alquiler para eventos (bodas, reuniones) 5) Contacto del propietario/encargado ¿A qué te refieres con "Finca Los Olivos"? Puedo ayudarte con: 1) Ubicación y cómo llegar 2) Precios y disponibilidad 3) Servicios, capacidad y fotos 4) Alquiler para eventos (bodas, reuniones) 5) Contacto del propietario/encargado.	2025-10-17T02:53:44.941Z	OK
5	Recibido	Dime la opción o pregunta concreta y te respondo..	2025-10-17T02:53:44.941Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
6	Enviado	340	2025-10-17T02:53:44.943Z	OK
7	Recibido	El Código no es valido o ha expirado. Por favor, intenta de nuevo..	2025-10-17T02:53:56.943Z	OK
8	Recibido	Sin respuesta tras 45s	2025-10-17T02:54:43.553Z	FAIL
9	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:54:43.553Z	OK

#### [6/21] searchProducts › hay algo de Girasol? (6/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con un resumen de campos no planificados.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	hay algo de Girasol?	2025-10-17T02:54:50.514Z	OK
2	Recibido	He preparado un resumen de campos no planificados. Aquí tienes los detalles:.	2025-10-17T02:54:57.057Z	OK
3	Recibido	Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Maíz / Amoroso Girasol / Solaris.	2025-10-17T02:54:57.057Z	OK
4	Recibido	Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7 Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7.	2025-10-17T02:54:57.057Z	OK
5	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:54:57.057Z	OK

#### [7/21] searchProducts › busca Girasol para el cliente Automatización Clnt (7/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con información sobre parásitos (Orobanche cumana) y campos no planificados.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	busca Girasol para el cliente Automatización Clnt	2025-10-17T02:55:03.985Z	OK
2	Recibido	Sí. El contexto describe a Orobanche cumana (jopo), una planta parásita del girasol que carece de clorofila y extrae agua y nutrientes, pudiendo poner en peligro la producción de semilla. Su ciclo es mayoritariamente subterráneo: germina sólo en presencia del girasol por compuestos como las estrigolactonas (que aumentan con déficit de fósforo), puede producir >500.000 semillas por individuo y las semillas permanecen viables hasta 20 años. Las medidas	2025-10-17T02:55:17.297Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		recomendadas son usar variedades resistentes a la raza local (en España predomina la raza F), emplear semillas certificadas, limpiar maquinaria, evitar entrada de ganado procedente de parcelas infestadas y destruir los tallos antes de la floración..		
3	Recibido	He preparado un resumen de campos no planificados. Aquí tienes los detalles:.	2025-10-17T02:55:17.297Z	OK
4	Recibido	Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7 Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7.	2025-10-17T02:55:17.297Z	OK
5	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:55:17.298Z	OK

#### [8/21] searchProducts › ¿Qué tipos tengo registrados de Girasol? (8/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con Fertilizantes (Superfosfato Triple y Solution 32) que NO son cultivos de Girasol.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	¿Qué tipos tengo registrados de Girasol?	2025-10-17T02:55:24.142Z	OK
2	Recibido	Resumen para "Girasol" (cliente Automatización Clnt):.	2025-10-17T02:55:41.287Z	OK
3	Recibido	¡Hola actualmente tienes 2 productos! que son:.	2025-10-17T02:55:41.287Z	OK
4	Recibido	Fertilizante: Superfosfato Triple Fabricante: Mosaic Company Formato: Granulado — Fertilizante: Solution 32 Fabricante: Nutrien Formato: Líquido Fertilizante: Superfosfato Triple Fabricante: Mosaic Company Formato: Granulado — Fertilizante: Solution 32 Fabricante: Nutrien Formato: Líquido.	2025-10-17T02:55:41.287Z	OK
5	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:55:41.287Z	OK

#### [9/21] searchProducts › Muéstrame todas las clases del cultivo Girasol. (9/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con información sobre enfermedades (verticilosis, Botrytis).

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Muéstrame todas las clases del cultivo Girasol.	2025-10-17T02:55:48.221Z	OK
2	Recibido	Enfermedades relevantes: verticilosis por Verticillium dahliae	2025-10-17T02:55:57.187Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		(prevención como única opción; desinfectar balsas de riego si hay contaminación) y podredumbre gris por Botrytis cinerea (favorecida por tiempo fresco y muy húmedo; conidias germinan con agua libre y 15–25 °C, con períodos de latencia importantes). Manejo agronómico: la siembra directa y el uso de variedades resistentes ayudan a reducir la verticilosis; realizar seguimiento tras la detección para evitar propagación. Medidas físicas y culturales: solarización bajo plástico húmedo (~60 días) reduce microesclerocios (poco factible en grandes superficies); inundación o acidificación del suelo son teóricamente eficaces pero difíciles de practicar. No se describen medios biológicos ni biotecnológicos. Enfermedades relevantes: verticilosis por Verticillium dahliae (prevención como única opción; desinfectar balsas de riego si hay contaminación) y podredumbre gris por Botrytis cinerea (favorecida por tiempo fresco y muy húmedo; conidias germinan con agua libre y 15–25 °C, con períodos de latencia importantes). Manejo agronómico: la siembra directa y el uso de variedades resistentes ayudan a reducir la verticilosis; realizar seguimiento tras la detección para evitar propagación. Medidas físicas y culturales: solarización bajo plástico húmedo (~60 días) reduce microesclerocios (poco factible en grandes superficies); inundación o acidificación del suelo son teóricamente eficaces pero difíciles de practicar. No se describen medios biológicos ni biotecnológicos.		
3	Recibido	Para el producto 'girasol' encontré lo siguiente:..	2025-10-17T02:55:57.187Z	OK
4	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:55:57.187Z	OK

**[10/21] searchProducts › Quiero ver las subespecies que tengo actualmente de Girasol. (10/21)**

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con campos no planificados.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Quiero ver las subespecies que tengo actualmente de Girasol.	2025-10-17T02:56:04.038Z	OK
2	Recibido	He preparado un resumen de campos no planificados. Aquí tienes los detalles:..	2025-10-17T02:56:11.378Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
3	Recibido	Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7 Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7.	2025-10-17T02:56:11.378Z	OK
4	Recibido	Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Maíz / Amoroso Girasol / Solaris.	2025-10-17T02:56:11.378Z	OK
5	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:56:11.378Z	OK

### [11/21] searchProducts › ¿Me podrías mostrar las líneas que tengo registradas del Girasol? (11/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con campos no planificados.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	¿Me podrías mostrar las líneas que tengo registradas del Girasol?	2025-10-17T02:56:18.270Z	OK
2	Recibido	He preparado un resumen de campos no planificados. Aquí tienes los detalles:.	2025-10-17T02:56:25.775Z	OK
3	Recibido	Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7 Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7.	2025-10-17T02:56:25.775Z	OK
4	Recibido	Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Maíz / Amoroso Girasol / Solaris.	2025-10-17T02:56:25.775Z	OK
5	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:56:25.775Z	OK

### [12/21] searchProducts › Consultar las variedades que tengo del Girasol. (12/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con explicaciones genéricas sobre cómo consultar líneas.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Consultar las variedades que tengo del Girasol.	2025-10-17T02:56:32.763Z	OK
2	Recibido	¿A qué te refieres exactamente con "líneas" del girasol (líneas genéticas/híbridos, lotes de semilla, parcelas/filas de siembra, o registros en una app/sistema)?.	2025-10-17T02:56:48.966Z	OK
3	Recibido	Para mostrarlas puedes: Revisar los certificados/etiquetas de semilla o facturas del proveedor (nombre de la línea, código de lote). Consultar tu software de gestión agrícola (filtrar por cultivo = girasol →	2025-10-17T02:56:48.966Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		sección "variedades", "líneas" o "lotes"). Buscar en tu hoja de cálculo: columnas típicas "Nombre línea / Código / Variedad / N° lote / Fecha registro / Observaciones". Para mostrarlas puedes: Revisar los certificados/etiquetas de semilla o facturas del proveedor (nombre de la línea, código de lote). Consultar tu software de gestión agrícola (filtrar por cultivo = girasol → sección "variedades", "líneas" o "lotes"). Buscar en tu hoja de cálculo: columnas típicas "Nombre línea / Código / Variedad / N° lote / Fecha registro / Observaciones". Revisar los certificados/etiquetas de semilla o facturas del proveedor (nombre de la línea, código de lote). Consultar tu software de gestión agrícola (filtrar por cultivo = girasol → sección "variedades", "líneas" o "lotes"). Buscar en tu hoja de cálculo: columnas típicas "Nombre línea / Código / Variedad / N° lote / Fecha registro / Observaciones"..		
4	Recibido	Si quieres, pega aquí la lista o sube el archivo (o dime qué sistema usas) y te ayudo a extraer y presentar las líneas en un formato claro (por ejemplo: Nombre — Código — Lote — Fecha siembra — Observaciones)..	2025-10-17T02:56:48.966Z	OK
5	Recibido	Para el producto 'girasol' encontré lo siguiente:..	2025-10-17T02:56:48.966Z	OK
6	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:56:48.966Z	OK

**[13/21] searchProducts › Dime qué tipos de Girasol tengo activos ahora. (13/21)** FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con campos no planificados.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Dime qué tipos de Girasol tengo activos ahora.	2025-10-17T02:56:55.903Z	OK
2	Recibido	He preparado un resumen de campos no planificados. Aquí tienes los detalles:..	2025-10-17T02:57:02.986Z	OK
3	Recibido	Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7 Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7.	2025-10-17T02:57:02.986Z	OK
4	Recibido	Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Maíz / Amoroso Girasol / Solaris.	2025-10-17T02:57:02.986Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
5	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:57:02.986Z	OK

[14/21] searchProducts › Mostrar las clases de Girasol que tengo en mis parcelas. (14/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con preguntas de aclaración y tipos generales de girasol.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Mostrar las clases de Girasol que tengo en mis parcelas.	2025-10-17T02:57:09.854Z	OK
2	Recibido	¿Te refieres a plantas/variedades de girasol en el campo (cultivares) o a elementos llamados "Girasol" en un sistema/campaña?	2025-10-17T02:57:23.162Z	OK
3	Recibido	Si hablas de cultivares de girasol, los tipos habituales son: girasol para aceite (convencional o alto-oleico), girasol para pipa/confectionery, girasol de doble propósito (grano + forraje) y líneas/híbridos con tolerancias específicas (por ejemplo, Clearfield). Dime a qué tipo de "Girasol" te refieres y, si es sobre tus parcelas o sistema, pásame los datos para comprobar cuáles tienes activos ahora..	2025-10-17T02:57:23.162Z	OK
4	Recibido	Para el producto 'girasol' encontré lo siguiente:..	2025-10-17T02:57:23.162Z	OK
5	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:57:23.162Z	OK

[15/21] searchProducts › Ver las formas distintas del Girasol registradas. (15/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Respondió con campos no planificados.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Ver las formas distintas del Girasol registradas.	2025-10-17T02:57:30.159Z	OK
2	Recibido	He preparado un resumen de campos no planificados. Aquí tienes los detalles:..	2025-10-17T02:57:37.197Z	OK
3	Recibido	Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7 Total: 10 Planificados: 3 Sin planificar: 7.	2025-10-17T02:57:37.197Z	OK
4	Recibido	Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Maíz / Amoroso Girasol / Solaris.	2025-10-17T02:57:37.197Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
5	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:57:37.197Z	OK

[16/21] searchProducts › ¿Qué variantes tengo anotadas del Girasol? (16/21)

OK

✓ Correcto: El bot devolvió 3 resultados de productos de Girasol (Cultivo: girasol - Variedad: solaris).

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	¿Qué variantes tengo anotadas del Girasol?	2025-10-17T02:57:44.082Z	OK
2	Recibido	Para el producto 'girasol' encontré lo siguiente:.	2025-10-17T02:57:56.357Z	OK
3	Recibido	¡Encontré 3 resultado(s) para tu búsqueda de 'girasol'!.	2025-10-17T02:57:56.357Z	OK
4	Recibido	Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields_68di - Destino: pienso Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields_68di - Destino: pienso.	2025-10-17T02:57:56.357Z	OK
5	Recibido	Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields - Destino: pienso Cultivo: girasol (Variedad: solaris) - Marca: SunFields - Destino: pienso.	2025-10-17T02:57:56.357Z	OK
6	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:57:56.357Z	OK

[17/21] searchProducts › Lista las variedades agrícolas del cultivo Girasol. (17/21)

FAIL

× El bot NO devolvió productos de Girasol. Solo respondió con "Para el producto 'girasol' encontré lo siguiente:" pero sin mostrar resultados.

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Lista las variedades agrícolas del cultivo Girasol.	2025-10-17T02:58:03.287Z	OK
2	Recibido	Para el producto 'girasol' encontré lo siguiente:.	2025-10-17T02:58:15.729Z	OK
3	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:58:15.729Z	OK

[18/21] searchProducts › Dime las variedades de Girasol registradas por el cliente Automatización Clnt. (18/21)

FAIL

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Dime las variedades de Girasol registradas por el cliente Automatización Clnt.	2025-10-17T02:58:22.684Z	OK
2	Recibido	Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris	2025-10-17T02:58:30.231Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		Variedades Plantadas Maíz / Amoroso Girasol / Solaris Maíz / Amoroso Girasol / Solaris.		
3	Recibido	Necesito que me digas el nombre del producto o cultivo que deseas buscar..	2025-10-17T02:58:30.231Z	OK
4	Enviado	Trigo Filón	2025-10-17T02:58:30.238Z	OK
5	Recibido	Nombre del cultivo.	2025-10-17T02:58:41.399Z	OK
6	Enviado	tomate	2025-10-17T02:58:41.412Z	OK
7	Recibido	Nombre de la variedad.	2025-10-17T02:58:51.709Z	OK
8	Enviado	Raf	2025-10-17T02:58:51.714Z	OK
9	Recibido	Sin respuesta tras 45s	2025-10-17T02:59:39.478Z	FAIL
10	Enviado	cancelar	2025-10-17T02:59:39.478Z	OK

**[19/21] searchProducts › ¿Qué clases de Girasol tiene el cliente Automatización Clnt? (19/21)**

FAIL

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	¿Qué clases de Girasol tiene el cliente Automatización Clnt?	2025-10-17T02:59:46.400Z	OK
2	Recibido	¿A qué te refieres con “clases de Girasol” para el cliente Automatización Clnt: categorías comerciales/uso (aceite, confitera, ornamental), variedades/híbridos (convencional, híbrido, resistente a plagas) o clases registradas en su sistema/ERP?.	2025-10-17T03:00:18.612Z	OK
3	Recibido	Para orientarte, categorías habituales (generales) son: Híbridos para aceite (oilseed). Variedades confiteras (grano grande para consumo). Variedades/semillas ornamentales. Híbridos resistentes a jopo (Orobanche cumana) — relevante según el contexto que compartiste. Variedades resistentes a Verticillium u otras enfermedades del suelo. Para orientarte, categorías habituales (generales) son: Híbridos para aceite (oilseed). Variedades confiteras (grano grande para consumo). Variedades/semillas ornamentales. Híbridos resistentes a jopo (Orobanche cumana) — relevante según el contexto que compartiste. Variedades resistentes a	2025-10-17T03:00:18.612Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		Verticillium u otras enfermedades del suelo. Híbridos para aceite (oilseed). Variedades confiteras (grano grande para consumo). Variedades/semillas ornamentales. Híbridos resistentes a jopo (Orobanche cumana) — relevante según el contexto que compartiste. Variedades resistentes a Verticillium u otras enfermedades del suelo..		
4	Recibido	Si quieres, puedo: a) buscar en el catálogo/inventario del cliente si me proporcionas el listado o acceso, o b) indicarte dónde localizar esa información en su ERP/base de datos (tabla de productos, campo "tipo/variedad" o etiquetas de producto). ¿Cómo prefieres proceder?.	2025-10-17T03:00:18.612Z	OK
5	Enviado	El Cortijo	2025-10-17T03:00:18.615Z	OK
6	Recibido	¿A qué te refieres con "El Cortijo"?	2025-10-17T03:00:42.255Z	OK
7	Recibido	Opciones rápidas: 1) Un lugar/bar/restaurante/urbanización. 2) Una película o serie. 3) Una canción o disco. 4) Un libro/obra. 5) Otro (especifica). Opciones rápidas: 1) Un lugar/bar/restaurante/urbanización. 2) Una película o serie. 3) Una canción o disco. 4) Un libro/obra. 5) Otro (especifica)..	2025-10-17T03:00:42.255Z	OK
8	Recibido	Dime cuál y qué necesitas (ubicación, historia, reseña, horario, sinopsis, letra, cómo llegar, reservas, etc.)..	2025-10-17T03:00:42.255Z	OK
9	Recibido	Sin respuesta tras 45s	2025-10-17T03:01:28.824Z	FAIL
10	Enviado	cancelar	2025-10-17T03:01:28.824Z	OK

**[20/21] searchProducts › Muéstrame las variedades de Girasol que tiene registradas Automatización Clnt. (20/21)**

FAIL

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Muéstrame las variedades de Girasol que tiene registradas Automatización Clnt.	2025-10-17T03:01:35.961Z	OK
2	Recibido	Necesito que me digas el nombre del producto o cultivo que deseas buscar..	2025-10-17T03:01:47.425Z	OK
3	Enviado	Trigo Filón	2025-10-17T03:01:47.431Z	OK
4	Recibido	Nombre del cultivo.	2025-10-17T03:01:58.767Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
5	Enviado	avena	2025-10-17T03:01:58.770Z	OK
6	Recibido	Nombre de la variedad.	2025-10-17T03:02:09.974Z	OK
7	Enviado	Premium	2025-10-17T03:02:09.978Z	OK
8	Recibido	Nombre de la granja.	2025-10-17T03:02:20.475Z	OK
9	Enviado	prueba	2025-10-17T03:02:20.479Z	OK
10	Recibido	Nombre del campo.	2025-10-17T03:02:31.115Z	OK
11	Enviado	campo	2025-10-17T03:02:31.121Z	OK
12	Recibido	Dosis planificada en decimal (Kg/H) ej: 180.0.	2025-10-17T03:02:41.820Z	OK
13	Enviado	180.0	2025-10-17T03:02:41.824Z	OK
14	Recibido	No se encontró la variedad "Premium" para el cultivo "avena"..	2025-10-17T03:02:54.401Z	OK
15	Recibido	Opciones: prevision, chimene.	2025-10-17T03:02:54.401Z	OK
16	Recibido	Nombre de la variedad.	2025-10-17T03:02:54.401Z	OK
17	Enviado	prevision	2025-10-17T03:02:54.414Z	OK
18	Recibido	El campo "campo" ya tiene una campaña activa para el cultivo "girasol - solaris". No se puede crear otra campaña hasta que la actual esté completada..	2025-10-17T03:03:06.382Z	OK
19	Enviado	campo	2025-10-17T03:03:06.386Z	OK
20	Recibido	¿Te refieres a "campo" como lugar rural, área de estudio/trabajo o campo de un formulario? Ejemplos de preguntas según el sentido: Rural: "¿Te gusta vivir en el campo?" Área: "¿Cuál es tu campo de especialización?" Formulario: "¿Qué dato debo poner en el campo 'teléfono'?" ¿Te refieres a "campo" como lugar rural, área de estudio/trabajo o campo de un formulario? Ejemplos de preguntas según el sentido: Rural: "¿Te gusta vivir en el campo?" Área: "¿Cuál es tu campo de especialización?" Formulario: "¿Qué dato debo poner en el campo 'teléfono'?" Rural: "¿Te gusta vivir en el campo?" Área: "¿Cuál es tu campo de especialización?" Formulario: "¿Qué dato debo poner en el campo 'teléfono'?"	2025-10-17T03:03:27.907Z	OK
21	Recibido	Dime cuál quieres y te ayudo a formularla mejor..	2025-10-17T03:03:27.907Z	OK
22	Enviado	campo	2025-10-17T03:03:27.913Z	OK
23	Recibido	Resumen de manejo en campo según el contexto:..	2025-10-17T03:04:04.420Z	OK
24	Recibido	Umbrales de seguimiento: amapola (Papaver rhoeas) 15 plantas/m2; capitana (Salsola spp.) 3 plantas/m2; lapa/galium (Galium aparine) 5	2025-10-17T03:04:04.420Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		plantas/m2. Prevención: evitar entrada de semillas con la semilla de cultivo y la maquinaria, limpiar rastros y maquinaria, y usar rotaciones con cultivos de primavera. Medidas culturales y mecánicas: aumentar la densidad de siembra, retrasar la siembra combinada con falsas siembras (según caso), empleo de grada de varillas flexibles y picado de rastros. Control químico: preferir aplicaciones precoces (p. ej. desde 1.ª hoja hasta aparición del 2.º nudo), diversificar herbicidas por modos de acción (ver clasificación HRAC: <a href="http://www.semh.net/resistencia_herbicidas.html">http://www.semh.net/resistencia_herbicidas.html</a> ) y utilizar solo productos autorizados en el ... Umbral de seguimiento: amapola (Papaver rhoeas) 15 plantas/m2; capitana (Salsola spp.) 3 plantas/m2; lapa/galium (Galium aparine) 5 plantas/m2. Prevención: evitar entrada de semillas con la semilla de cultivo y la maquinaria, limpiar rastros y maquinaria, y usar rotaciones con cultivos de primavera. Medidas culturales y mecánicas: aumentar la densidad de siembra, retrasar la siembra combinada con falsas siembras (según caso), empleo de grada de varillas flexibles y picado de rastros. Control químico: preferir aplicaciones precoces (p. ej. desde 1.ª hoja hasta aparición del 2.º nudo), diversificar herbicidas por modos de acción (ver clasificación HRAC: <a href="http://www.semh.net/resistencia_herbicidas.html">http://www.semh.net/resistencia_herbicidas.html</a> ) y utilizar solo productos autorizados en el.		
25	Enviado	campo	2025-10-17T03:04:04.432Z	OK
26	Recibido	Sin respuesta tras 45s	2025-10-17T03:05:00.176Z	FAIL
27	Enviado	cancelar	2025-10-17T03:05:00.176Z	OK

**[21/21] searchProducts › Consultar subtipos del cultivo Girasol registrados por Automatización Clnt. (21/21)**

FAIL

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
1	Enviado	Consultar subtipos del cultivo Girasol registrados por Automatización Clnt.	2025-10-17T03:05:07.172Z	OK
2	Recibido	¿Te refieres a qué significa "campo", a cómo formular una pregunta sobre el campo, o a otra cosa?.	2025-10-17T03:05:14.782Z	OK
3	Recibido	Breve definición y ejemplos: Campo = zona rural / naturaleza. Ej: "¿Cómo está el campo en esta temporada?" Campo = terreno o parcela. Ej: "¿De cuánto es el campo que vendes?" Campo = área de estudio o trabajo. Ej: "¿En qué campo trabajas?" Campo = campo de juego. Ej: "¿A qué hora empieza el partido en el campo?" Breve definición y ejemplos: Campo =	2025-10-17T03:05:14.782Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
		<p>zona rural / naturaleza. Ej: "¿Cómo está el campo en esta temporada?"</p> <p>Campo = terreno o parcela. Ej: "¿De cuánto es el campo que vendes?"</p> <p>Campo = área de estudio o trabajo. Ej: "¿En qué campo trabajas?"</p> <p>Campo = campo de juego. Ej: "¿A qué hora empieza el partido en el campo?"</p> <p>Campo = zona rural / naturaleza. Ej: "¿Cómo está el campo en esta temporada?"</p> <p>Campo = terreno o parcela. Ej: "¿De cuánto es el campo que vendes?"</p> <p>Campo = área de estudio o trabajo. Ej: "¿En qué campo trabajas?"</p> <p>Campo = campo de juego. Ej: "¿A qué hora empieza el partido en el campo?"</p>		
4	Recibido	Dime cuál quieres y te ayudo..	2025-10-17T03:05:14.782Z	OK
5	Enviado	campo	2025-10-17T03:05:14.786Z	OK
6	Recibido	Por lo general, los subtipos de girasol que suelen registrarse en sistemas de gestión son:.	2025-10-17T03:05:43.029Z	OK
7	Recibido	Para comprobar exactamente qué subtipos aparecen en Automatización Clnt, abra el catálogo de cultivos > busque "Girasol" > acceda a la pestaña "Subtipos/Variedades" y exporte o copie el listado disponible..	2025-10-17T03:05:43.029Z	OK
8	Recibido	<p>Oleaginoso (aceitera): variedades para producción de aceite — linoleicas, alto-oleico, etc. Confitero (confection): semillas grandes para consumo directo y tostado.</p> <p>Forrajero/silaje: destinado a alimentación animal.</p> <p>Ornamental/dwarf: para flor cortada o decoración. Variedades con tolerancias/resistencias específicas: por ejemplo, insensibles a inhibidores de la ALS.</p> <p>Oleaginoso (aceitera): variedades para producción de aceite — linoleicas, alto-oleico, etc. Confitero (confection): semillas grandes para consumo directo y tostado.</p> <p>Forrajero/silaje: destinado a alimentación animal.</p> <p>Ornamental/dwarf: para flor cortada o decoración. Variedades con tolerancias/resistencias específicas: por ejemplo, insensibles a inhibidores de la ALS..</p>	2025-10-17T03:05:43.029Z	OK
9	Recibido	<p>¿A qué te refieres con "campo"?</p> <p>Dame contexto y lo preparo.</p> <p>Ejemplos de lo que podrías querer:.</p>	2025-10-17T03:05:58.435Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
10	Recibido	1) Zona rural / naturaleza: "¿Qué actividades se pueden hacer en el campo?" 2) Campo de cultivo / agronomía: "¿Cómo mejorar la productividad de un campo de maíz?" 3) Campo laboral / de estudio: "¿Qué habilidades se requieren en el campo de la informática?" 4) Campo en un formulario / dato: "¿Qué información debo poner en el campo 'dirección'?" 1) Zona rural / naturaleza: "¿Qué actividades se pueden hacer en el campo?" 2) Campo de cultivo / agronomía: "¿Cómo mejorar la productividad de un campo de maíz?" 3) Campo laboral / de estudio: "¿Qué habilidades se requieren en el campo de la informática?" 4) Campo en un formulario / dato: "¿Qué información debo poner en el campo 'dirección'?".	2025-10-17T03:05:58.435Z	OK
11	Recibido	Elige una opción o dinos exactamente qué necesitas..	2025-10-17T03:05:58.435Z	OK
12	Enviado	campo	2025-10-17T03:05:58.438Z	OK
13	Recibido	¿A qué te refieres con "campo"? Puedes elegir una opción y te formulo la pregunta exacta:..	2025-10-17T03:06:22.876Z	OK
14	Recibido	Zona rural: "¿Te gustaría vivir en el campo o en la ciudad? ¿Por qué?" Campo de un formulario: "¿Qué información debe pedir ese campo?" Campo deportivo: "¿Qué deporte quieres practicar en ese campo?" Campo físico (eléctrico/magnético): "¿Cómo se calcula el campo eléctrico de una carga puntual?" Campo académico/profesional: "¿En qué campo te gustaría especializarte?" Campo agrícola: "¿Qué cultivo es más rentable para ese campo?" Zona rural: "¿Te gustaría vivir en el campo o en la ciudad? ¿Por qué?" Campo de un formulario: "¿Qué información debe pedir ese campo?" Campo deportivo: "¿Qué deporte quieres practicar en ese campo?" Campo físico (eléctrico/magnético): "¿Cómo se calcula el campo eléctrico de una carga puntual?" Campo académico/profesional: "¿En qué campo te gustaría especializarte?" Campo agrícola: "¿Qué cultivo es más rentable para ese campo?".	2025-10-17T03:06:22.876Z	OK
15	Recibido	Dime cuál y la adapto..	2025-10-17T03:06:22.876Z	OK

#	Tipo	Texto	Timestamp (UTC)	Resultado
16	Enviado	avena	2025-10-17T03:06:22.879Z	OK
17	Recibido	Avena (avena loca/avena mala: Avena sterilis y A. fatua) es una gramínea anual con panícula, que puede alcanzar hasta 1,5 m; la plántula es verde-azulada, la prefoliación está enrollada y la hoja gira en sentido contrario a las agujas del reloj (al contrario que los cereales cultivados). Presenta una lígula larga y ligeramente dentada, sin aurículas, y a veces cilios en los márgenes de la base de la hoja; A. sterilis suele nacer otoñal-invernal (subsp. sterilis más termófila, ludoviciana más común en el norte) mientras que A. fatua nace más tarde (invernal-primaveral) y tiene semillas más pequeñas que se desprenden individualmente. Es difícil distinguir las especies en plántula; en gestión se recomienda rotación, laboreo, eliminación de ricio y evitar siembr....	2025-10-17T03:06:52.385Z	OK
18	Recibido	Sin respuesta tras 45s	2025-10-17T03:07:39.013Z	FAIL
19	Enviado	cancelar	2025-10-17T03:07:39.013Z	OK