

## UNIDAD 4 – ACTIVIDAD 2

### Plan de Pruebas y Búsqueda de Errores en .NET MAUI

#### 1. Plan de Pruebas

Objetivo: Verificar el correcto funcionamiento de la aplicación GestorTareasMAUI desarrollada en .NET MAUI.

#### Funcionalidades a probar:

- Agregar tareas
- Marcar tareas como completadas
- Eliminar tareas
- Persistencia visual
- Estilos de botones y colores

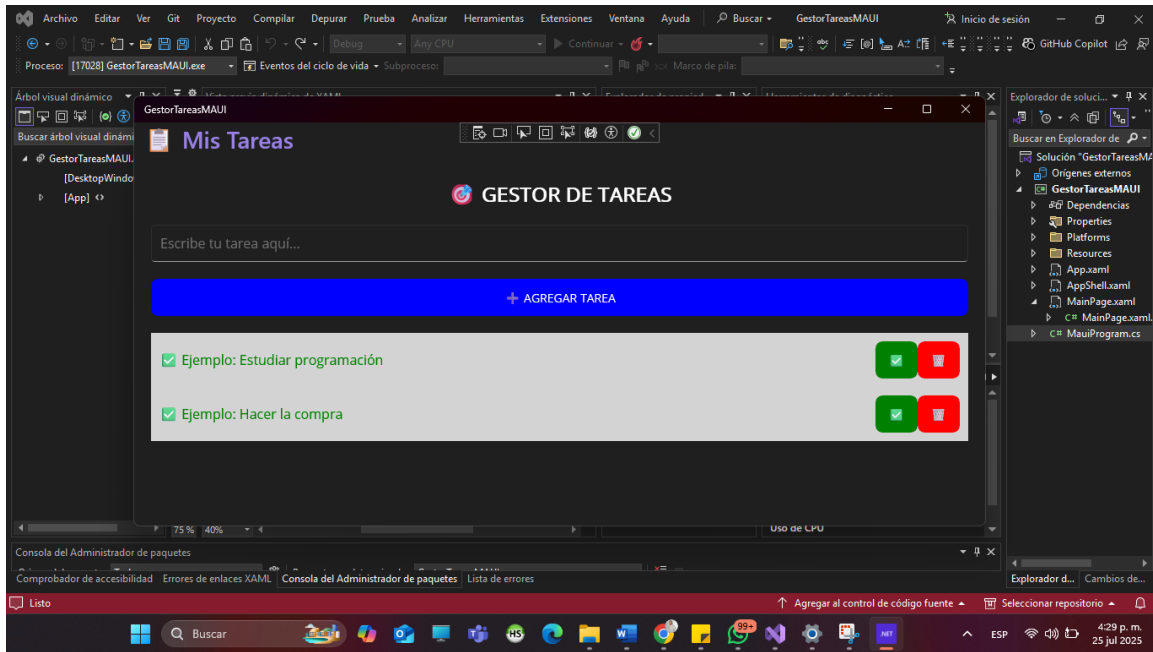
#### 2. Casos de Prueba

Ejemplo de caso de prueba:

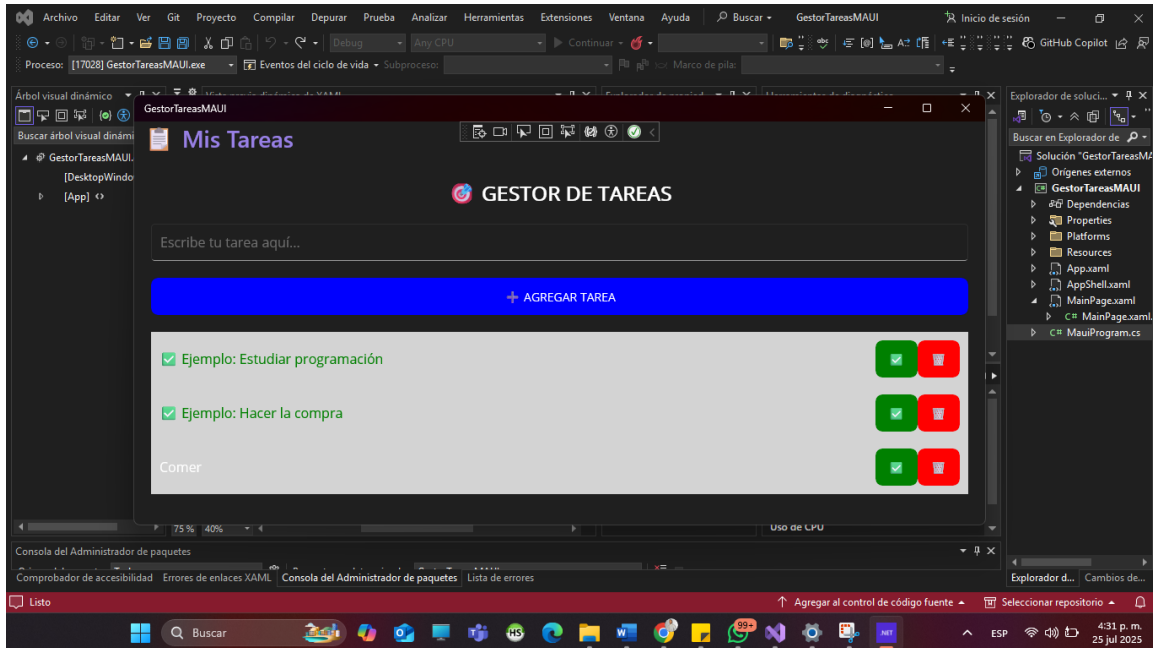
Caso	Entrada	Resultado Esperado	Resultado Obtenido
Agregar tarea válida	Texto: “Estudiar programación”	Tarea se muestra en la lista	Correcto
Agregar tarea vacía	Texto vacío	Mostrar advertencia o no agregar	Correcto
Eliminar tarea	Presionar ícono de eliminar	Tarea desaparece de la lista	Correcto

### 3. Capturas Referenciales (Ficticias)

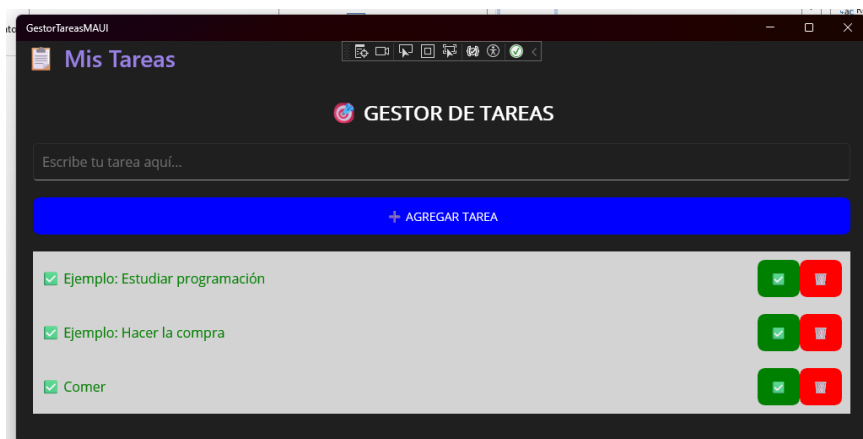
-App en ejecución



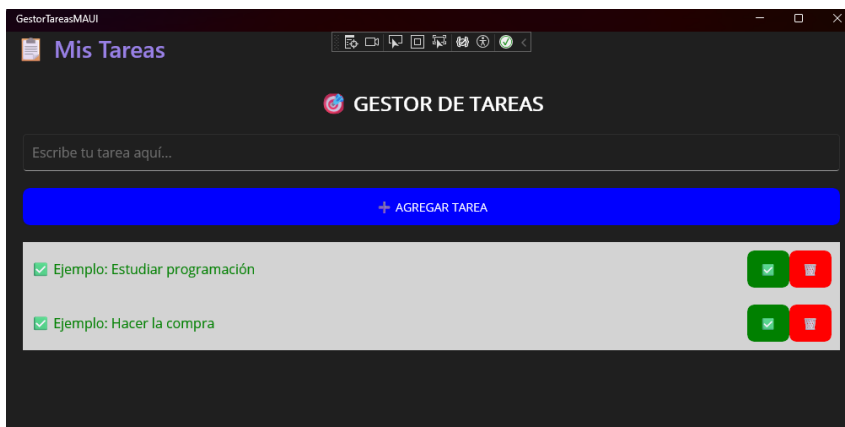
- Ejecutando agregar atrea



- Completando tarea:



- Captura después de eliminar una tarea



#### 4. Validación de Funcionalidades

Todas las funcionalidades fueron probadas y funcionaron correctamente. La aplicación respondió como se esperaba al sumar, eliminar y tachar tareas.

#### 5. Conclusión

La actividad permitió comprender el ciclo básico de prueba y depuración de aplicaciones en .NET MAUI. Se verificaron distintas funcionalidades y se confirmaron comportamientos esperados. La experiencia fue enriquecedora y refuerza el enfoque multiplataforma de MAUI.