**Requerimiento: MantenedorManifiesto**

1. **BREVE DESCRIPCIÓN**

|  |
| --- |
| El sistema tiene la función de registrar el manifiesto de todos los clientes, además podrá escoger rellenar los datos del cliente como los del pedido y también podrá anular el manifiesto. |

1. **EVENTO INICIAL**

|  |
| --- |
| Luego de terminar el pedido del cliente podrá realizar su registro del manifiesto. |

1. **PRECONDICIÓN**

|  |
| --- |
| El cliente al recibir el pedido , procederá a registrar el manifiesto. |

1. **FLUJO DE EVENTOS**
   1. **FLUJO BÁSICO**

|  |
| --- |
| 1. El personal de carga y descarga muestra al cliente la opción de registrar manifiesto.  2. El sistema muestra el manifiesto y le pide que rellene el mismo:  REGISTRAR, EDITAR, ANULAR Y SALIR.  Si la actividad elegida es REGISTRAR, se ejecuta el subfijo:  A-1: Agregar un nuevo manifiesto  Si la actividad elegida es EDITAR se ejecuta el subfijo:  A-2: Modificar un manifiesto  Si la actividad elegida es ANULAR, se ejecuta el subfijo:  A-3: Anular manifiesto  Si la actividad elegida es CONSULTAR, se ejecuta el subfijo:  A-4: Consultar manifiesto  Si la actividad elegida es SALIR, se ejecuta el subfijo:  A-5: Salir del menú  **A-1: Agregar un nuevo manifiesto:**  El cliente provee su DNI, nombres, apellidos, número de cliente, número de pedido y referencia del pedido. La información es ingresada y verificada para que el Sistema autorice el manifiesto.  **A-2: Modificar un manifiesto:**  El empleado provee su ID para ser encontrado en el sistema. Una vez ubicado se elijé el manifiesto a modificar, se podrá modificar cualquier campo. Se guardan los cambios y el manifiesto ya esta actualizado con nuevos datos.  **A-3: Anular un manifiesto:**  El cliente provee su ID y número de pedido para ser encontrado en el sistema. El manifiesto desea ser anulado (cancelado o no registrado) y se cambia su estado a manifiesto improcedente. Se guardan los cambios.  **A-4: Consultar un manifiesto:**  El cliente ingresa su ID e ID pedido. El sistema lo encuentra y el empleado consulta su manifiesto.  **A-5: Salir:**  Sale de la Pantalla de manifiesto. |

1. **FLUJO DE EXCEPCIÓN**

|  |
| --- |
| E-1: Entrada inválida. El usuario ha ingresado un dato no válido.  E-2: La información no puede ser recuperada.  E-3: Datos no rellenados e incompletos |

1. **POSTCONDICIÓN**

|  |
| --- |
| manifiesto registrado, editado o anulado. |