

Caso de Uso: Consultar saldo de caja	
Descripción: Se obtiene del sistema el valor de la caja registradora al momento de la solicitud	
Actores participantes: Mánager	
Pre-condiciones: La estación debe haber recibido los parámetros de cantidad de empleados y surtidores	
Flujos	
Flujo Principal	
1	El mánager ingresa el comando "c" por entrada estándar.
2	El sistema imprime por salida estándar el monto recaudado en la caja al momento de la solicitud.
3	Si el programa se encuentra corriendo en modo debug (A1)
4	Finaliza el caso de uso
Flujos Alternativos	
A1	1. El sistema registra en el archivo de Log el monto recaudado en la caja al momento de la solicitud
	2. Continúa en (4)
Post-condiciones: -	

Caso de Uso: Iniciar simulación	
Descripción: Inicia la simulación de la estación con los parámetros determinados	
Actores participantes: Mánager	
Pre-condiciones: -	
Flujos	
Flujo Principal	
1	El sistema solicita la cantidad de empleados que tendrá la estación
2	El usuario ingresa la cantidad de empleados
3	El sistema solicita la cantidad de surtidores de los que dispondrá la estación
4	El usuario ingresa la cantidad de surtidores
5	El sistema pregunta si la simulación correrá en modo Debug
6	El usuario responde si la simulación correrá en modo Debug
7	El sistema inicia la simulación con los parámetros establecidos
8	Finaliza el caso de uso
Post-condiciones: La simulación se encuentra en ejecución	

Caso de Uso: Finalizar simulación	
Descripción: Finaliza la simulación de la estación liberando los recursos del sistema creados	
Actores participantes: Mánager	
Pre-condiciones: La simulación se encuentra en ejecución	
Flujos	
Flujo Principal	
1	El usuario ingresa el comando “q” por entrada estándar
2	El sistema libera los recursos utilizados
3	Si el programa se encuentra corriendo en modo debug (A1)
4	El sistema finaliza la simulación
5	Finaliza el caso de uso
Flujos alternativos	
A1	El sistema registra en el archivo de Log información sobre los procesos que finalizan
	Continúa en (4)
Post-condiciones: Los recursos del sistema creados para la simulación quedan liberados	