ID y Nombre: CU017 Emitir Factura

Estado: Pendiente

Descripción: Se realiza la generación y emisión de la Factura

Actor Principal: Empleado del Taller

Actor Secundario: -

Precondiciones: Registrar Datos Clientes; Registrar Automóvil

Puntos de Extensión: Paso 9.

Condición: CU012 Registrar Requerimientos Reparación; CU016 Completar Trabajos

Realizados

Escenario Principal:

- 1. El actor Empleado del Taller ingresar los datos del encabezado para la Facturación.
- 2. El sistema muestra el encabezado de la Facturación.
- 3. El actor Empleado del Taller ingresa los datos del documento de trabajo.
- 4. El sistema muestra los datos del documento de trabajo.
- 5. El actor Empleado del Taller ingresa los datos del detalle de las tareas realizadas.
- 6. El sistema muestra los datos del detalle de las tareas realizadas.
- 7. El actor Empleado del Taller ingresa los datos del detalle de repuestos utilizados.
- 8. El sistema muestra los datos del detalle de repuestos utilizados.
- 9. El sistema incluye el CU018 Consultar Datos Documento de Trabajo.
- 10. El actor Empleado del Taller ingresa los datos finales de facturación, como ser forma de pago.
- 11. El sistema calcula el precio global de la Factura.
- 12. El actor Empleado del Taller visualiza la Factura generada.

Flujos Alternativos:

- 7.1. Mensaje de Información: No se utilizaron repuestos para los trabajos realizados. Continuar con el paso 9.
- 9.1. Mensaje de Error: Datos del Documento de trabajo inválidos. Se deben volver a cargar los datos del documento de trabajo.
- 10.1. Si la forma de pago es contado, se aplica el descuento correspondiente. Continuar con el paso 11.
- 10.2. Si el pago es con tarjeta. Mensaje de Error: No es posible calcular el Total de la Factura. Continuar con el paso 10.

Postcondiciones: Se emitió la Factura