# **Especificación de caso de uso**

(Versión yy)

1. **Nombre del caso de uso**:

Generar boleta de reparación

1. **Actores**:

Empleado

1. **Propósito**:

Un empleado genera una boleta de reparación

1. **Resumen**:

¿Cómo procede el caso de uso y con qué datos (indicar solo el nombre de los atributos)?

1. **Funciones asociadas**:

Referenciar las funciones con base en los identificadores de la tabla de requerimientos funcionales (Especificación de Requerimientos.doc)

1. **Casos de Uso asociados**:

Liste el nombre de los casos de uso, el tipo de asociación con cada uno (<<extiende a>>, <<conectado con>>, <<usa>>) y establezca los hipervínculos asociados

1. **Precondiciones**:

[Enumere y describa las condiciones relevantes que deberán darse en el sistema y en el entorno para que el flujo típico de interacciones o alguna de sus alternativas pueda completarse]

1. **Poscondiciones**:

[Enumere y describa las condiciones relevantes que se garantizan en el sistema y en el entorno cuando se complete exitosamente el flujo típico de interacciones o alguno de sus flujos de interacción alternativos]

1. **Flujo típico de interacciones**:

[Enumere las acciones comunes del actor y las reacciones del sistema en orden cronológico, en forma descendente]

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1 | El usuario ingresa al formulario de reparación |
| 2 | El sistema asigna el ID del usuario a la boleta |
| 3 | El usuario llena los datos necesarios (codigoCliente, fecha) |
| 4 | El usuario registra un equipo asociado a la boleta |
| 5 | El usuario solicita imprimir el documento |
| 6 | El sistema valida los campos |
| 7 | El sistema guarda la boleta en la base de datos |
| 8 | El sistema imprime la boleta |
| 9 | El sistema regresa al modulo de reparaciones |

**Flujo alternativo de interacciones**: [Nombre]

[Para cada flujo alternativo de interacciones, enumere las acciones del actor y las reacciones del sistema en orden cronológico en forma descendente]

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| A/S |  |
| A/S |  |

**Flujo excepcional de interacciones**: [Nombre]

[Para cada flujo excepcional de interacciones, enumere las acciones de excepción del sistema y las reacciones del actor en orden cronológico en forma descendente]

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| A/S |  |
| A/S |  |

**Diseño gráfico de pantallas**:

[Pegue y enumere los gráficos de las pantallas]

**Diseño gráfico de reportes (impresos o electrónicos)**:

[Pegue y enumere el diseño de los reportes]