Contenido

[Contenido 1](#_Toc183472837)

[3. Casos de uso 4](#_Toc183472838)

[3.1. Diagramas de caso de uso 4](#_Toc183472839)

[3.2. Lista de casos de uso 9](#_Toc183472840)

[CU0-Cambiar idioma 9](#_Toc183472841)

[CU1-Iniciar sesión 9](#_Toc183472842)

[CU2-Asignar rol 9](#_Toc183472843)

[CU3-Insertar horas trabajadas 9](#_Toc183472844)

[CU4-Ver datos de tarea 9](#_Toc183472845)

[CU5-Consultar proyectos 10](#_Toc183472846)

[CU6-Crear proyectos 10](#_Toc183472847)

[CU7-Modificar proyectos 10](#_Toc183472848)

[CU8-Borrar proyectos 10](#_Toc183472849)

[CU9 - Consultar aplicaciones 11](#_Toc183472850)

[CU10 - Crear aplicacion 11](#_Toc183472851)

[CU11 - Modificar aplicacion 11](#_Toc183472852)

[CU12 - Borrar aplicacion 11](#_Toc183472853)

[CU13-Cargar ficheros XML 12](#_Toc183472854)

[CU14-Consultar elementos SW 12](#_Toc183472855)

[CU15-Crear elementos SW 12](#_Toc183472856)

[CU16-Modificar elementos SW 12](#_Toc183472857)

[CU17-Asociar elementos SW a apps 13](#_Toc183472858)

[CU18-Gestionar tareas 13](#_Toc183472859)

[CU19-Modificar orden 13](#_Toc183472860)

[CU20-Insertar horas trabajadas por los usuarios 13](#_Toc183472861)

[CU21-Asignar responsable 14](#_Toc183472862)

[CU22-Informes de esfuerzo 14](#_Toc183472863)

[CU23-Consultar IE (informes de esfuerzo) 14](#_Toc183472864)

[CU24-Modificar IE (informes de esfuerzo) 14](#_Toc183472865)

[CU25-Consultar informes de carga 15](#_Toc183472866)

[CU26 - Consultar informe de resultados económicos 15](#_Toc183472867)

[CU27-Aceptar petición asignada 15](#_Toc183472868)

[CU28-Establecer fecha inicio de ejecución 15](#_Toc183472869)

[CU29-Establecer tiempo estimado 16](#_Toc183472870)

[CU30-Rechazar petición asignada 16](#_Toc183472871)

[CU31-Establecer lista inicial elementos 16](#_Toc183472872)

[CU32-Solicitar lista elementos dependientes 16](#_Toc183472873)

[CU33-Crear tareas asociadas a petición 17](#_Toc183472874)

[CU34-Consultar informacion sobre petición 17](#_Toc183472875)

[CU35-Modificar lista inicial elementos 17](#_Toc183472876)

[CU36-Modificar lista elementos dependientes 17](#_Toc183472877)

[CU37-Modificar tareas a realizar 17](#_Toc183472878)

[CU38-Gestionar datos empleados 18](#_Toc183472879)

[CU39-Visualizar datos empleados 18](#_Toc183472880)

[CU40-Ver informes de carga 18](#_Toc183472881)

[CU41-Gestionar informes de esfuerzo 18](#_Toc183472882)

[CU42-Consultar IE 18](#_Toc183472883)

[CU43-Modificar IE 19](#_Toc183472884)

[CU44-Consultar informes de carga 19](#_Toc183472885)

[CU45 - Consultar informe de resultados económicos 19](#_Toc183472886)

[CU46-Consultar usuarios clientes 19](#_Toc183472887)

[CU47-Modificar cliente 20](#_Toc183472888)

[CU48-Alta cliente 20](#_Toc183472889)

[CU49-Borrar usuarios cliente 20](#_Toc183472890)

[CU50-Manda XML por correo 20](#_Toc183472891)

[CU51-Generar lista de peticiones 21](#_Toc183472892)

[CU52-Generar IC mensuales 21](#_Toc183472893)

[CU53-Generar IR mensuales 21](#_Toc183472894)

[CU54-Generar IRE mensuales 21](#_Toc183472895)

[CU55-Generar copias de seguridad 22](#_Toc183472896)

[CU56-Notificar proceso al responsable 22](#_Toc183472897)

[CU57-Generar copias de seguridad de BBDD 22](#_Toc183472898)

[CU58-Generar copias de seguridad del estado del sistema 22](#_Toc183472899)

[CU59-Consultar peticiones aplicacion 22](#_Toc183472900)

[CU60-Modificar peticion recibida 23](#_Toc183472901)

[CU61-Eliminar peticion recibida 23](#_Toc183472902)

[CU62-Aceptar solución 23](#_Toc183472903)

[CU63-Rechazar solución 23](#_Toc183472904)

[CU64-Realizar petición evolutiva 23](#_Toc183472905)

[CU65-Validar permisos 24](#_Toc183472906)

[CU66-Realizar petición perfectiva 24](#_Toc183472907)

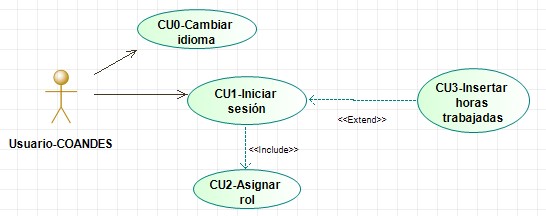
[CU67-Realizar petición adaptativa 24](#_Toc183472908)

[CU68-Marcar como urgente 24](#_Toc183472909)

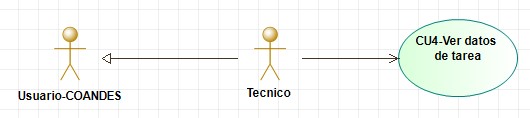
# 3. Casos de uso

# 3.1. Diagramas de caso de uso

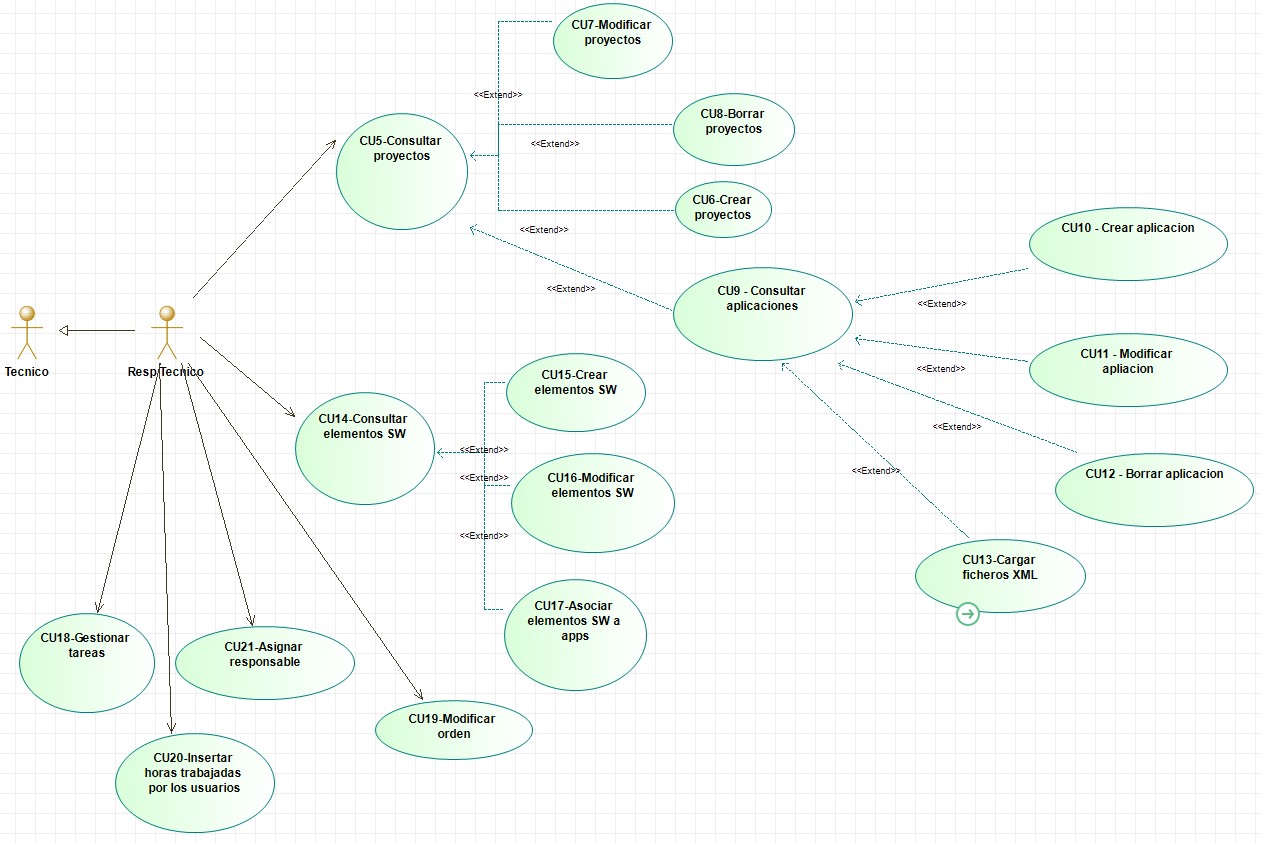
Usuario COANDES:



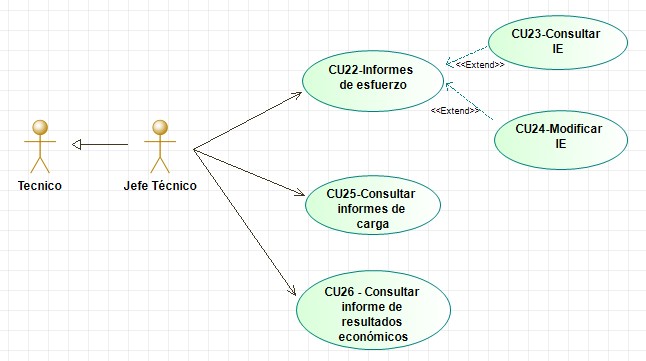
Técnico:



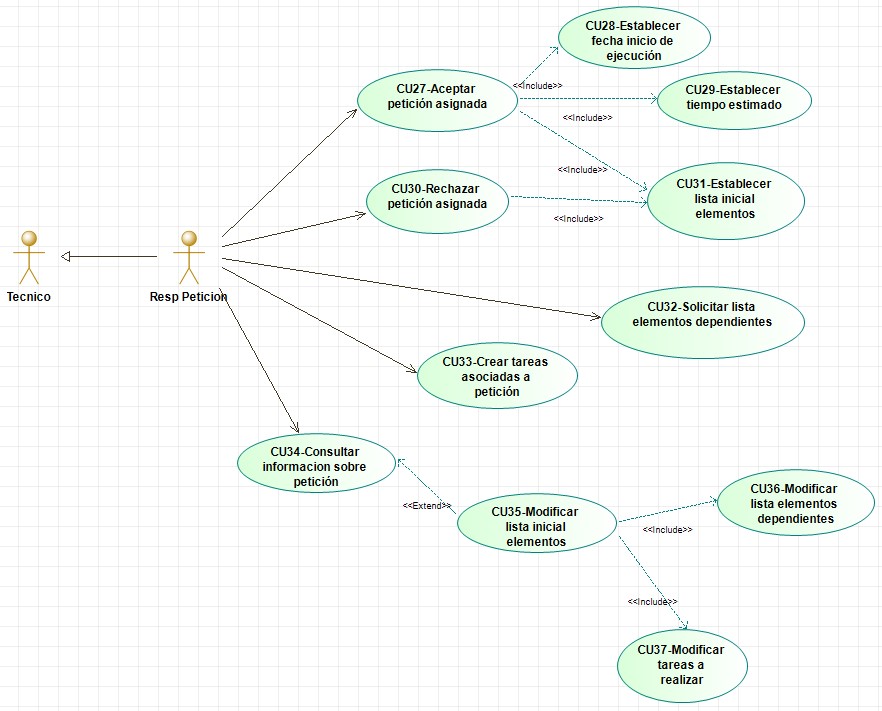
Responsable Técnico:



Jefe Técnico:



Responsable Petición:

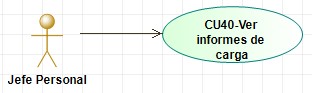


Personal:

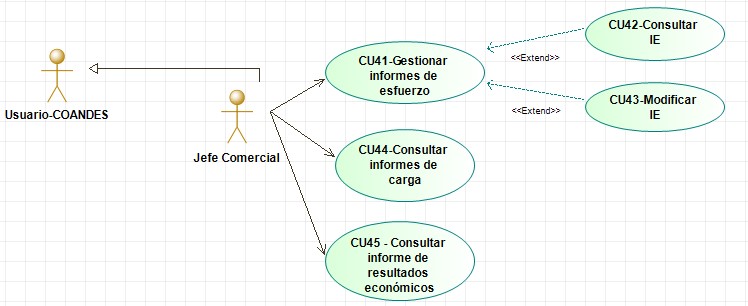
A diagram of a person with a person's figure

Description automatically generated

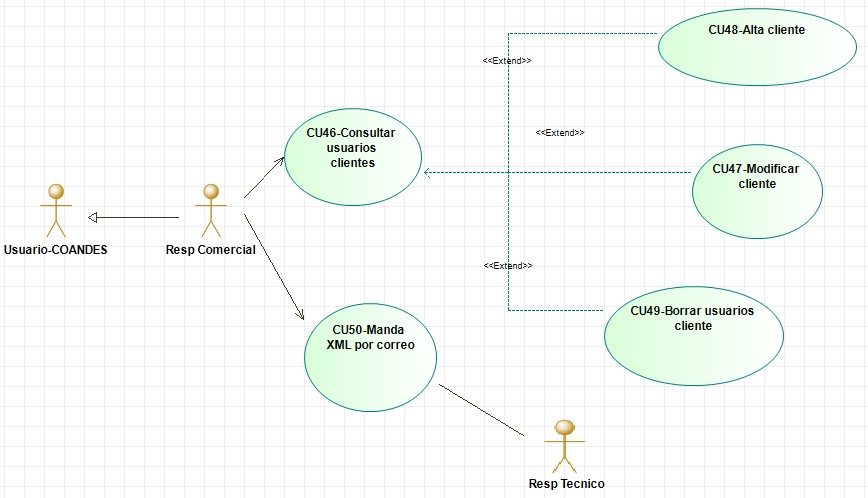
Jefe Personal:



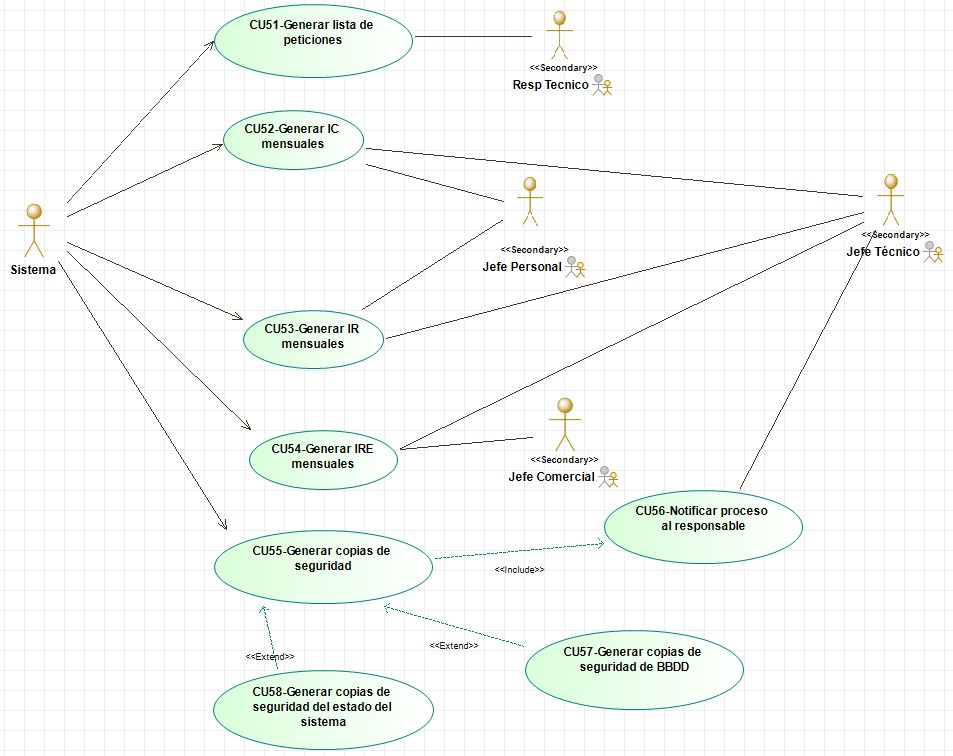
Jefe Comeracial:



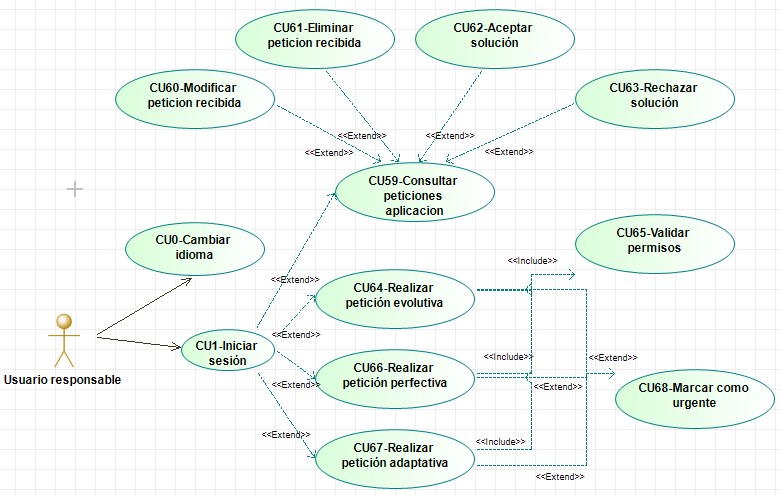
Responsable Comercial:



Sistema:

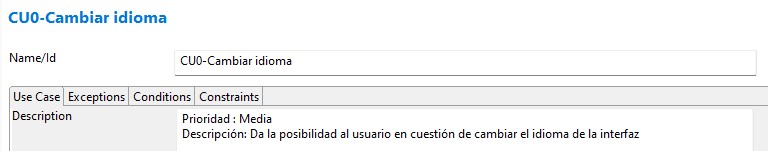


Usuario Responsable:

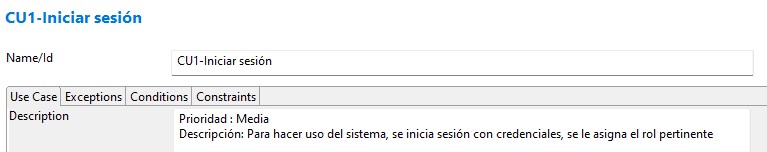


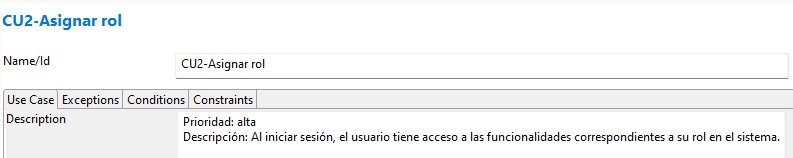
# 3.2. Lista de casos de uso

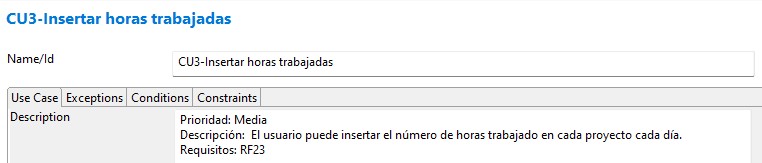
## CU0-Cambiar idioma

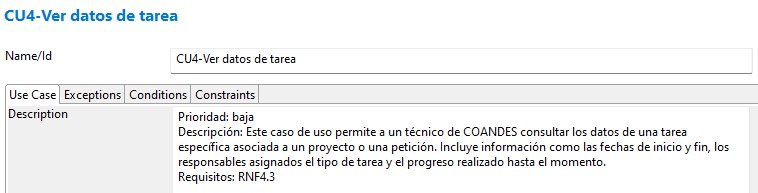


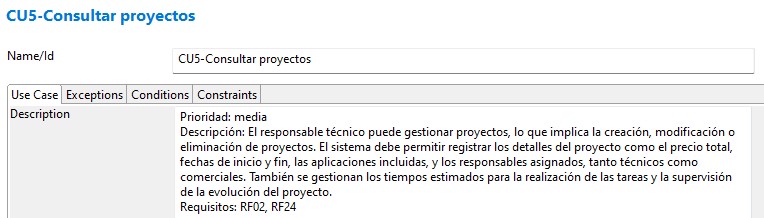
## CU1-Iniciar sesión

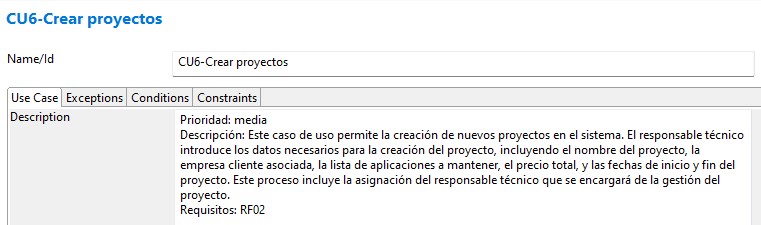


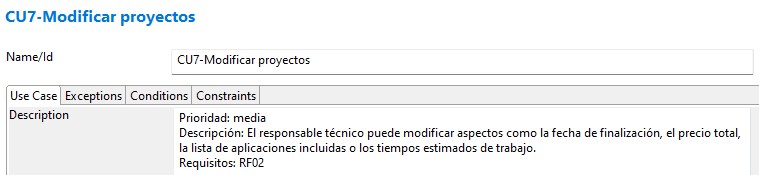
CU2-Asignar rol

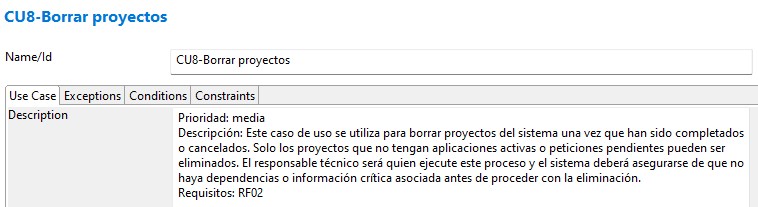
CU3-Insertar horas trabajadas

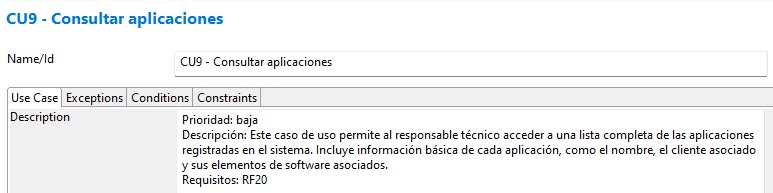
CU4-Ver datos de tarea

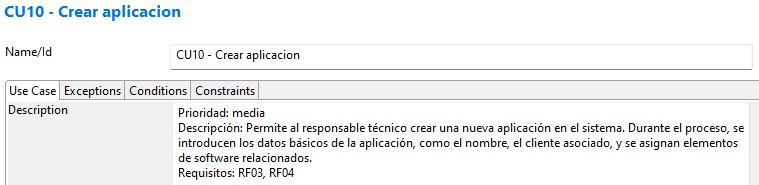
CU5-Consultar proyectos

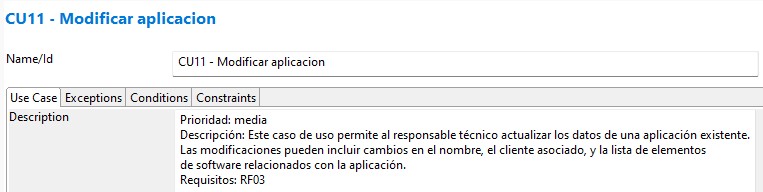
CU6-Crear proyectos

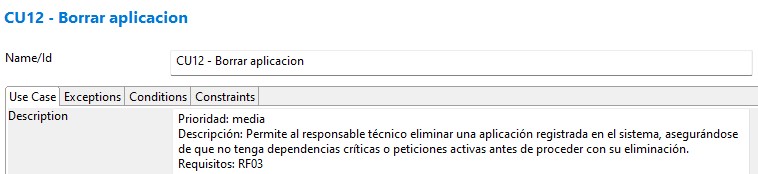
CU7-Modificar proyectos

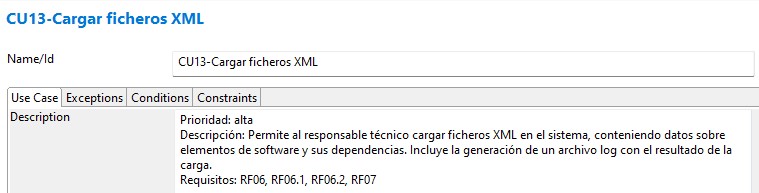
CU8-Borrar proyectos

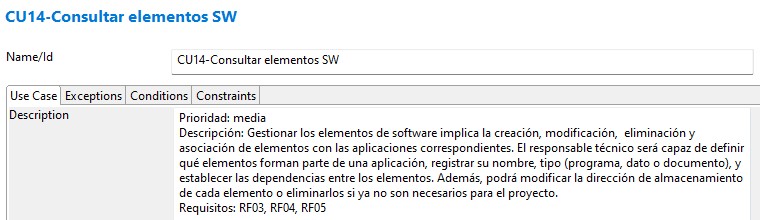
CU9 - Consultar aplicaciones

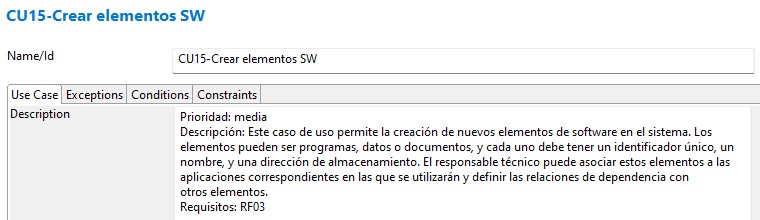
CU10 - Crear aplicacion

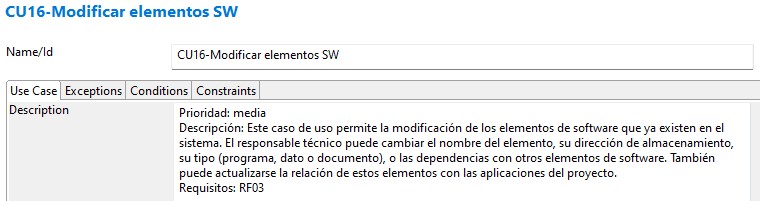
CU11 - Modificar aplicacion

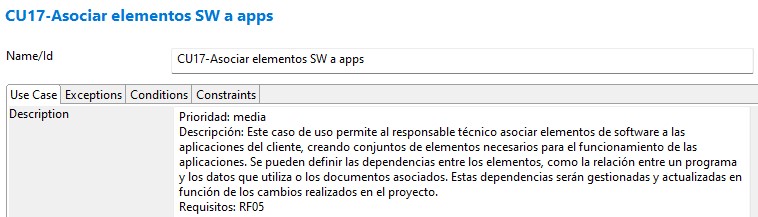
CU12 - Borrar aplicacion

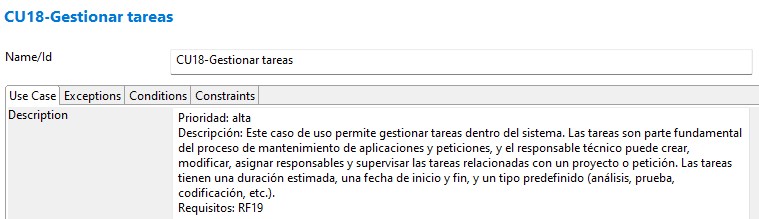
CU13-Cargar ficheros XML

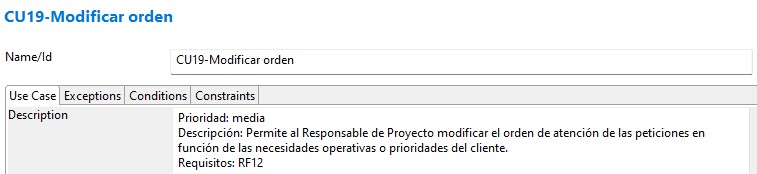
CU14-Consultar elementos SW

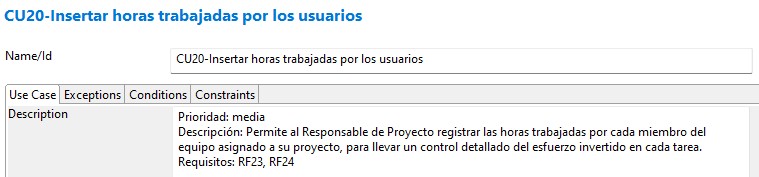
CU15-Crear elementos SW

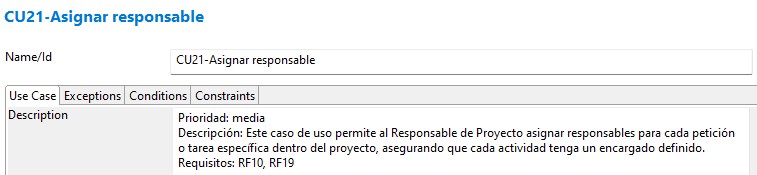
CU16-Modificar elementos SW

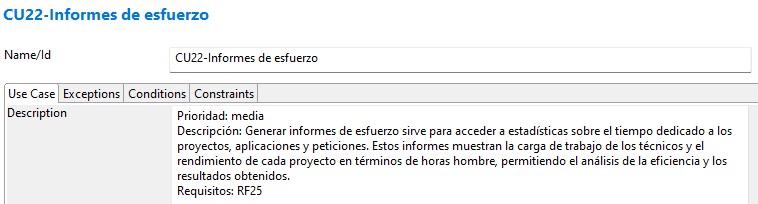
CU17-Asociar elementos SW a apps

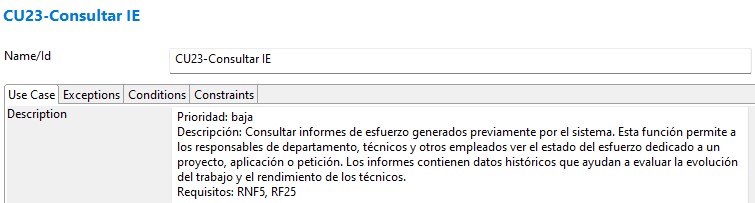
CU18-Gestionar tareas

CU19-Modificar orden

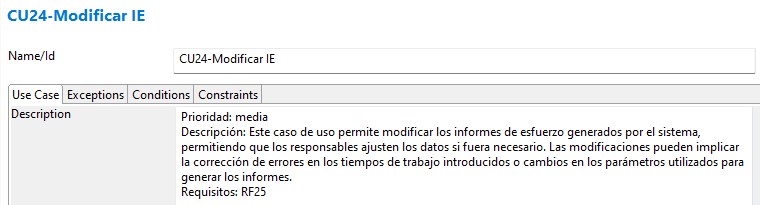
CU20-Insertar horas trabajadas por los usuarios

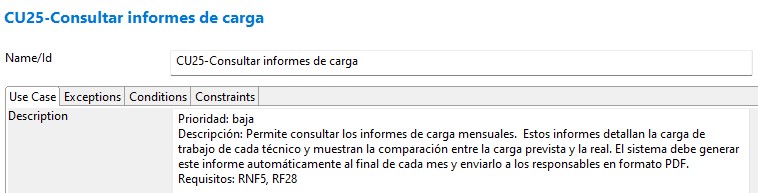
CU21-Asignar responsable

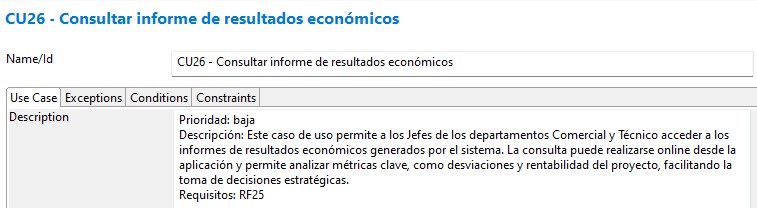
CU22-Informes de esfuerzo

CU23-Consultar IE (informes de esfuerzo)

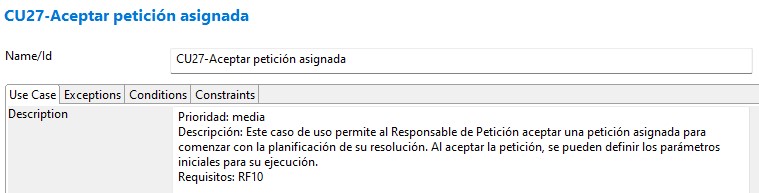
## CU24-Modificar IE (informes de esfuerzo)

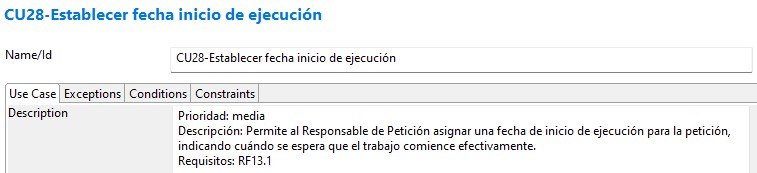


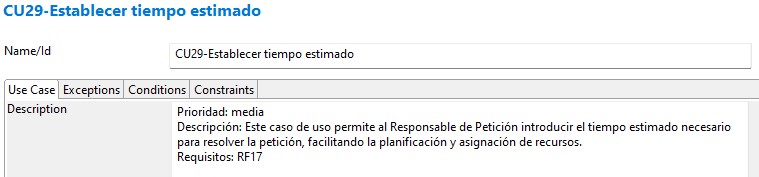
CU25-Consultar informes de carga

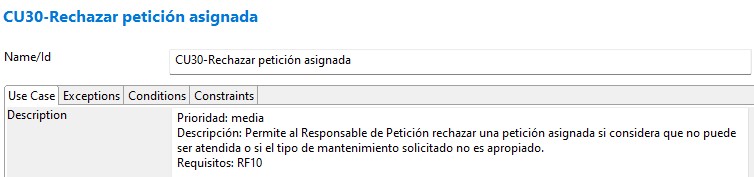
CU26 - Consultar informe de resultados económicos

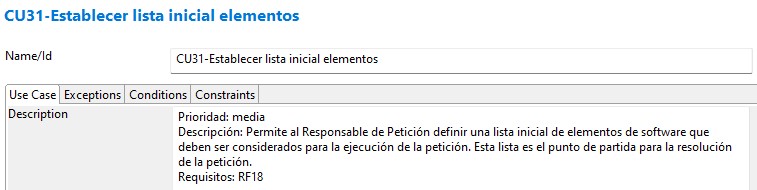
## CU27-Aceptar petición asignada

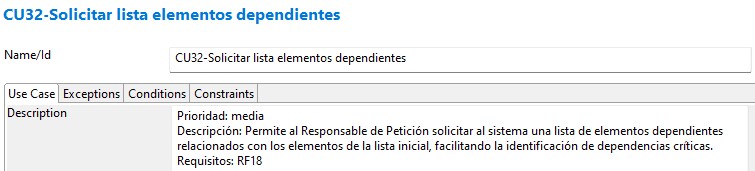


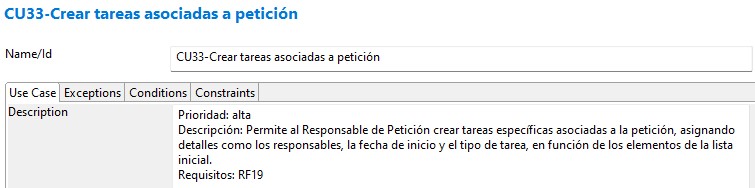
CU28-Establecer fecha inicio de ejecución

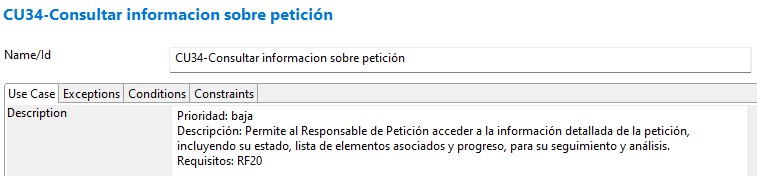
CU29-Establecer tiempo estimado

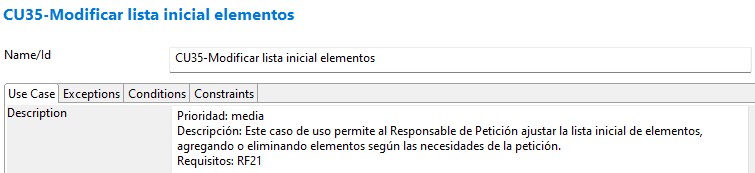
CU30-Rechazar petición asignada

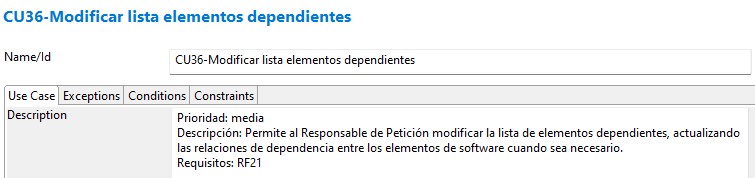
CU31-Establecer lista inicial elementos

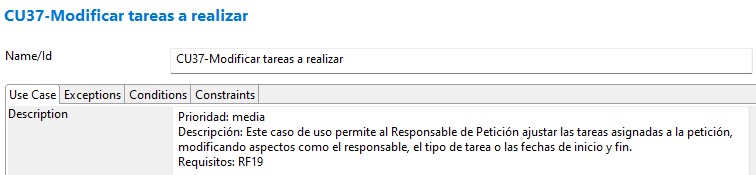
CU32-Solicitar lista elementos dependientes

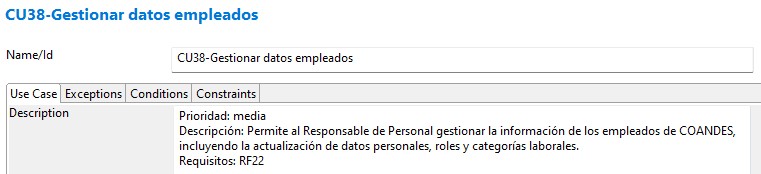
CU33-Crear tareas asociadas a petición

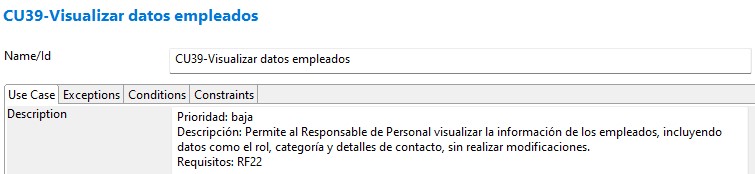
CU34-Consultar informacion sobre petición

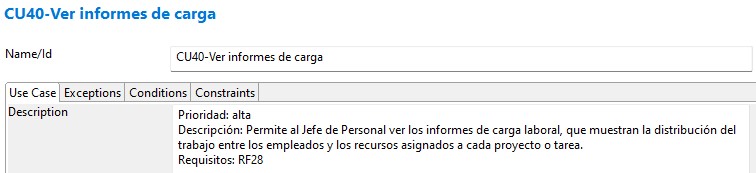
CU35-Modificar lista inicial elementos

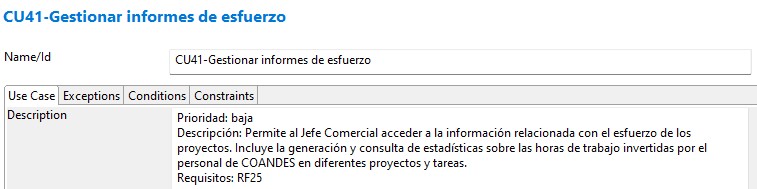
CU36-Modificar lista elementos dependientes

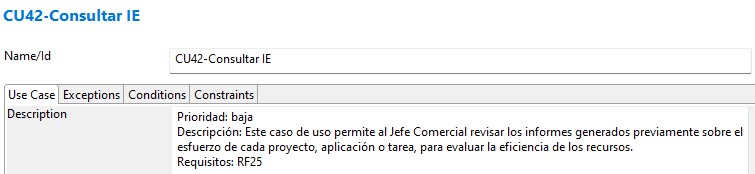
CU37-Modificar tareas a realizar

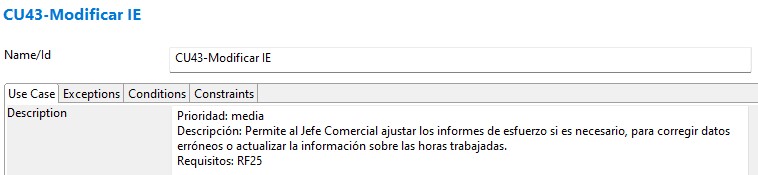
CU38-Gestionar datos empleados

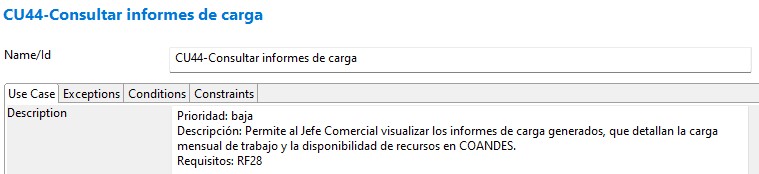
CU39-Visualizar datos empleados

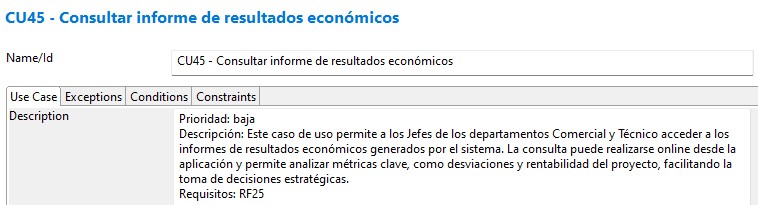
CU40-Ver informes de carga

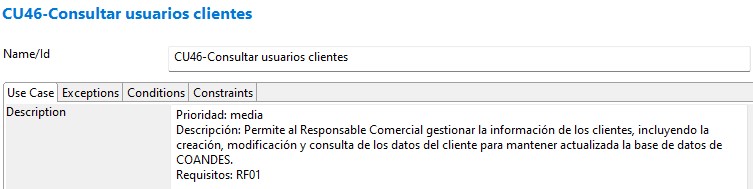
CU41-Gestionar informes de esfuerzo

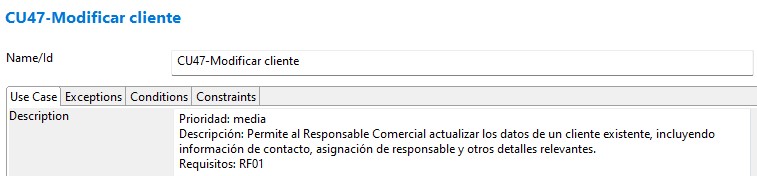
CU42-Consultar IE

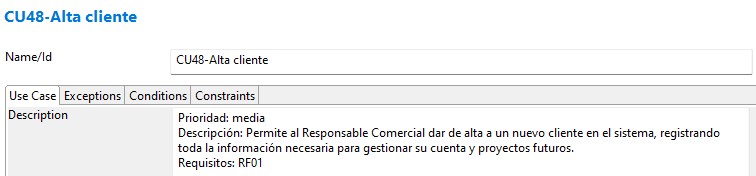
CU43-Modificar IE

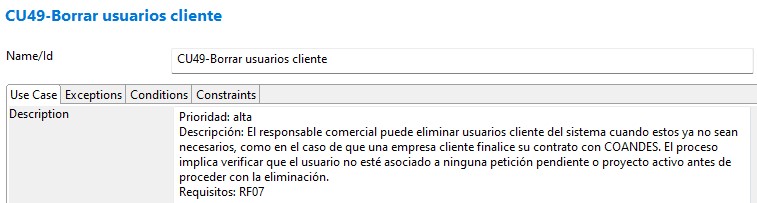
CU44-Consultar informes de carga

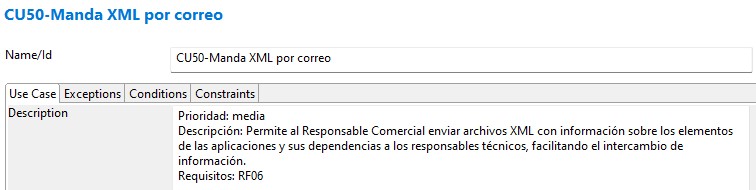
CU45 - Consultar informe de resultados económicos

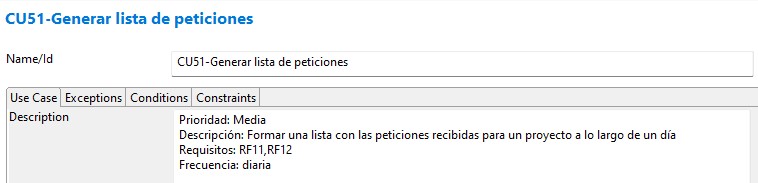
CU46-Consultar usuarios clientes

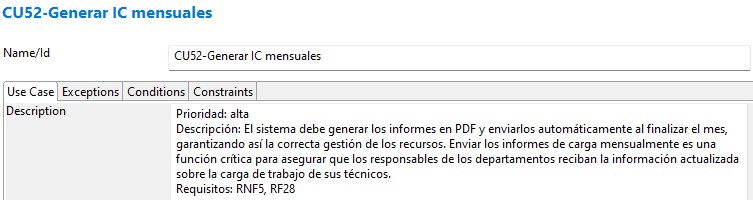
CU47-Modificar cliente

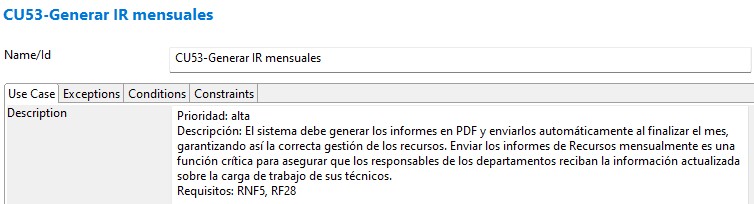
CU48-Alta cliente

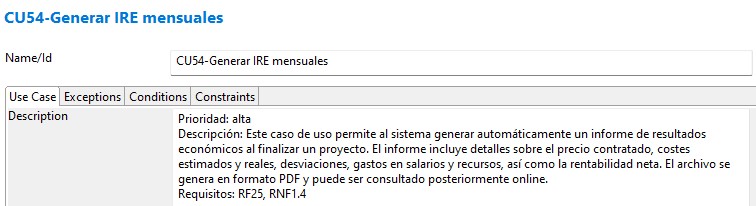
CU49-Borrar usuarios cliente

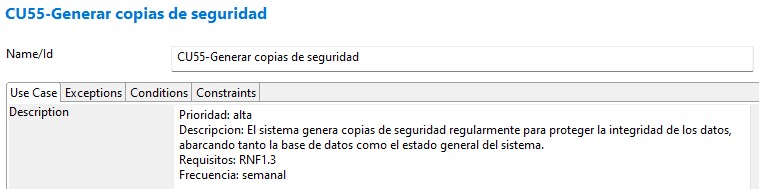
CU50-Manda XML por correo

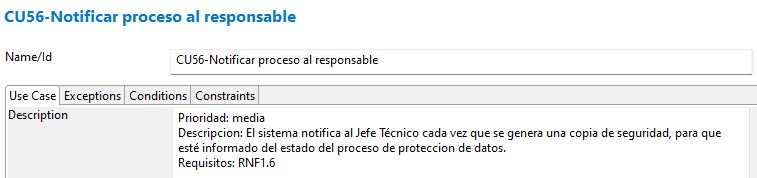
CU51-Generar lista de peticiones

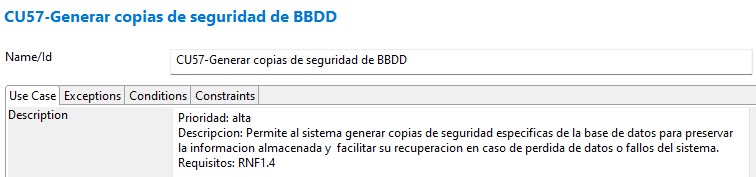
CU52-Generar IC mensuales

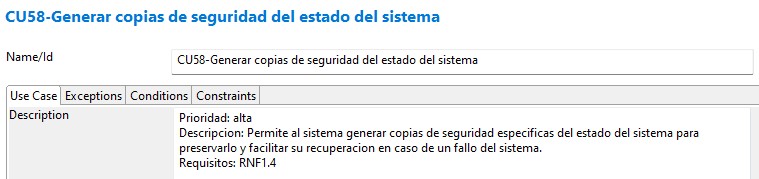
CU53-Generar IR mensuales

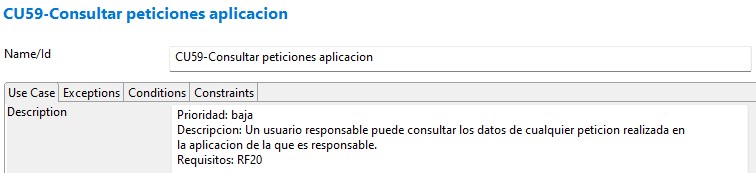
CU54-Generar IRE mensuales

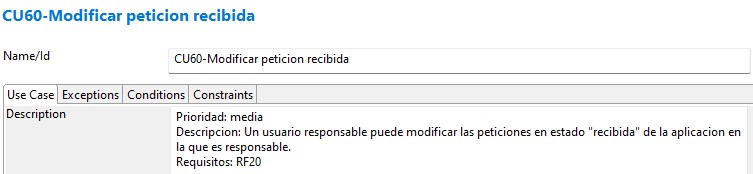
CU55-Generar copias de seguridad

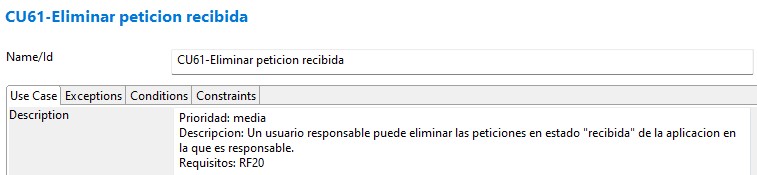
CU56-Notificar proceso al responsable

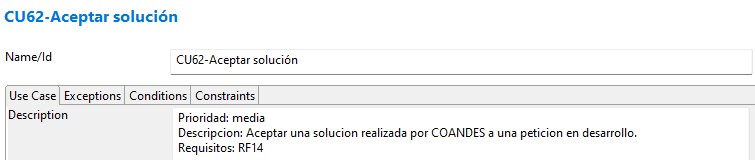
CU57-Generar copias de seguridad de BBDD

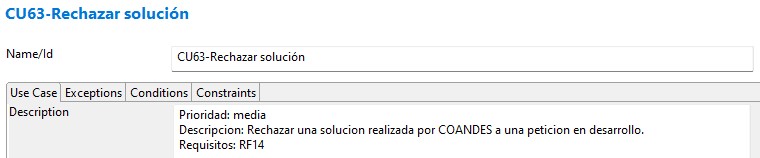
CU58-Generar copias de seguridad del estado del sistema

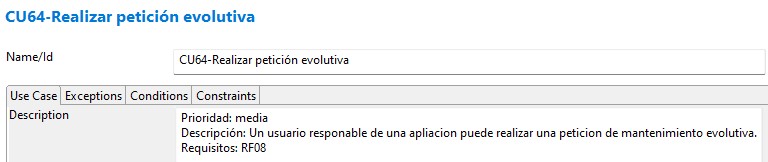
CU59-Consultar peticiones aplicacion

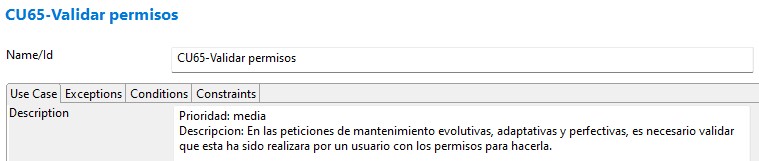
CU60-Modificar peticion recibida

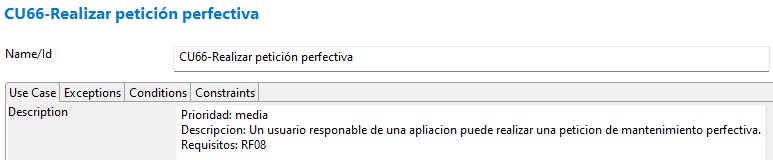
CU61-Eliminar peticion recibida

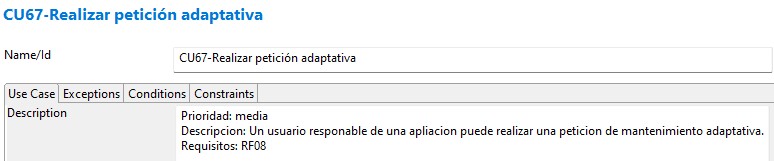
CU62-Aceptar solución

CU63-Rechazar solución

CU64-Realizar petición evolutiva

CU65-Validar permisos

CU66-Realizar petición perfectiva

CU67-Realizar petición adaptativa

CU68-Marcar como urgente